

LISTE DES SIGNES HIÉROGLYPHIQUES

Deux typographies hiéroglyphiques sont simultanément utilisées dans cet ouvrage (en particulier dans la liste des signes qui suit) : celle de l'IFAO (*Institut Français d'Archéologie Orientale*) et celle dite de GARDINER.

Les 764 signes hiéroglyphiques (et leurs variantes) de la *Sign List* de GARDINER permettent de lire les textes égyptiens de l'Ancien Empire à la Basse époque. A la période ptolémaïque on assiste une multiplication des hiéroglyphes qui se comptent dès lors par milliers. Plus de 7000 signes constituent la fonte hiéroglyphique de l'IFAO. Sur ce sujet spécifique des signes hiéroglyphiques et des fontes hiéroglyphiques d'imprimerie le lecteur pourra se reporter aux références suivantes :

CHAMPOLLION Jean-François, *Principes généraux de l'écriture sacrée égyptienne*, Paris, Firmin Didot Frères, 1836. Des rééditions (disponibles) ont été faites de cette grammaire par différentes maisons d'éditions.

GARDINER Sir Alan, *Egyptian Grammar*, Oxford, Griffith Institute, third edition, 1976.

Catalogue de la fonte hiéroglyphique de l'IFAO, nouvelle édition, Le Caire, 1983 ;

Textes et langages de l'Égypte pharaonique – Cent cinquante années de recherches 1822 – 1972 – Hommage à Jean-François Champollion, IFAO 456, Le Caire :

. SAUNERON S., "L'écriture ptolémaïque", pp. 45-56.

. JANSSEN Josef M. A., "Les listes de signes hiéroglyphiques", pp. 57-66.

Bibliographie complémentaire sur les signes hiéroglyphiques et les écritures africaines en général :

POSENER Georges, "L'écriture hiératique", in *Textes et langages de l'Égypte pharaonique – Cent cinquante années de recherches, 1822-1972 – Hommage à Jean-François CHAMPOLLION*, Paris, Le Caire, IFAO 456, pp. 25-30.

MALININE Michel, "L'hiératique anormal", in *Textes et langages de l'Égypte pharaonique – Cent cinquante années de recherches, 1822-1972 – Hommage à Jean-François CHAMPOLLION*, Paris, Le Caire, IFAO 456, pp. 31-35.

De CÉNIVAL Françoise, "L'écriture démotique", in *Textes et langages de l'Égypte pharaonique – Cent cinquante années de recherches, 1822-1972 – Hommage à Jean-François CHAMPOLLION*, Paris, Le Caire, IFAO 456, pp. 37-44.

LEFEBVRE Gustave, *Grammaire de l'égyptien classique*, Le Caire, IFAO, 1940.

SAUNERON Serge, *L'Égyptologie*, PUF, Coll. "Que sais-je ?", 2^e éd., Paris, 1978.
Catalogue de l'exposition *Naissance de l'écriture, cunéiformes et hiéroglyphes*, 7 mai-19 août 1982, Paris, Éditions de la Réunion des musées nationaux, France.

DREYER Günter, "Recent Discoveries at Abydos Cemetery U", in *The Nile Delta in Transition: 4th-3rd millennium B.C.*, Tel Aviv, E.C. M. Van Den Brink Editor, 1992, pp. 293-299.

DAVID V. and FRIEDMAN R., *Egypt*, Londres, British Museum Press, 1998, pp. 35-38.

CHEIKH ANTA DIOP, *L'Afrique noire précoloniale*, Paris, Présence Africaine, 1960, 1987.

OBENGA Théophile, *L'Afrique dans l'Antiquité - Égypte pharaonique / Afrique Noire*, Présence Africaine, Paris, 1973.

DALBY David, *L'Afrique et la lettre/Africa and the Written Word*, Diffusion : Éditions Karthala, Paris.

BATTESTINI Simon, *Écriture et Texte – Contribution africaine*, Québec, Paris, Presses Universitaires de Laval, Présence Africaine, 1997.

BUURMAN Jan, GRIMAL Nicolas, HAINSWORTH Michael, HALLOF Jochen, VAN DER PLAS Dirk, *Inventaire des signes hiéroglyphiques en vue de leur saisie informatique*, *Revue Informatique et Égyptologie*, n° 2, 3^e édition, Institut de France, Mémoires de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Paris, 1988. Cf. aussi : VAN DER PLAS Dirk *Center for computer-aided egyptological research*, Netherlands.

DIOP Cheikh M'Backé, DIOP Samory Candace, *Hiéroglyphes et Informatique – AmontFont, fonte PostScript de caractères hiéroglyphiques sur ordinateur MACINTOSH*, Paris, Khepera, 1989, 1994. *AmontFont, Police de caractères hiéroglyphiques pour PC. Version True Type 1.0*, 1999.

Abréviations figurant dans la liste des signes hiéroglyphiques :


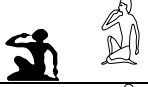
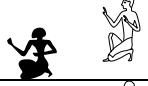















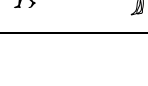

litt. : littéralement.






















Dét ou dét. : déterminatif.




Idéo : Idéogramme.

Phon : Phonogramme.














A : HOMMES

A1		Idéo, Dét : <i>s / i</i>	Homme assis
A2		Déterminatif	Homme assis, la main à la bouche
A3		Dét	Homme, un genou à terre
A4		Dét	Homme assis, bras tendus
A5		Dét	Homme se cachant derrière un mur
A6		Idéogramme : <i>w^cb</i>	Homme recevant de l'eau sur les mains
A7		Dét	Homme affalé sur le sol
A8		Dét	Homme esquissant une danse
A9		Dét	Homme portant une corbeille sur la tête
A10		Dét	Homme tenant une rame
A11		Idéo, Dét : <i>hnms</i>	Homme portant le sceptre <i>ḥb</i>
A12		Idéo, Dét : <i>mš^c</i>	Archer avec carquois, un genou à terre
A13		Dét	Homme à genoux, bras liés dans le dos
A14		Dét	Homme tombant et saignant de la tête
A14a		<i>cf.</i> A14	Homme tenant une hache
A15		Idéo, Dét : <i>hr</i>	Homme tombant
A16		Dét	Homme s'inclinant profondément
A17		Dét	Enfant assis, la main à la bouche.
A17A			Adaptation hiératique de A17, employé parfois pour A3
A18		Idéo, Dét : <i>imt</i>	Enfant portant la couronne rouge (S3) de Basse Égypte


























A19			Idéo, Dét, Phon : <i>i3w / ik / wr</i>	Vieil Homme s'appuyant sur un bâton
A20			Idéo, Dét : <i>smsw</i>	Homme tenant un bâton fourchu
A21			Idéo, Dét : <i>sr</i>	Homme appuyé sur un bâton, un mouchoir dans l'autre main
A22			Dét	Statut d'homme, canne dans une main, sceptre dans l'autre
A23			Dét	Roi, canne et massue en mains
A24			Dét	Homme frappant à 2 mains avec un bâton
A25			Idéo : <i>hwi</i>	Homme frappant à 1 main avec un bâton
A26			Dét	Homme debout, 1 bras tendu
A27			Phon : <i>in</i>	Homme courant, 1 bras tendu
A28			Dét	Homme levant les bras au ciel
A29			Dét	Homme la tête en bas
A30			Dét	Homme debout les bras tendus
A31			Dét	Homme avec les mains levés derrière la tête
A32			Dét	Homme dansant
A33			Idéo, Dét : <i>mniw</i>	Homme portant à l'épaule un paquet au bout d'un bâton
A34			Dét	Homme pilant dans un mortier
A35			Idéo, Dét : <i>kd</i>	Homme construisant un mur
A36			Idéo, Dét : <i>fty</i>	Homme brassant
A37			cf. A36	Homme brassant dans une cuve
A38			Idéo : <i>kis</i>	Homme tenant par le cou 2 animaux fabuleux
A39			cf. A38	Variante du précédent
A40			Dét, Idéo : <i>i</i>	Personnage assis portant la barbe (Dieu, Roi...)





A41			Dét, Idéo : <i>i</i>	Roi assis, l'uræus au front
A42			cf. A41	Idem A41 mais avec un flagellum (fouet) (S45)
A43			Idéo, Dét : : <i>nsw</i>	Roi portant la couronne blanche (S1) de Haute Égypte
A44			cf. A43	Idem A43 mais avec un flagellum (fouet) (S45)
A45			Idéo, Dét : <i>bity</i>	Roi portant la couronne rouge (S3) de Basse Égypte
A46			cf. A43	Idem A45 mais avec un flagellum (fouet) (S45)
A47			Idéo, Dét : <i>mniw, s3w, iry</i>	Berger assis, tenant une houlette et une natte roulée
A48			Idéo, Dét : <i>iry</i>	Personnage assis (sexe indéterminé), tenant un couteau (?)
A49			Dét	Étranger assis tenant un bâton
A50			Idéo, Dét, : <i>šps / i</i>	Grand personnage assis sur une haute chaise. Noble
A51			Idéo, Dét : <i>šps</i>	Idem A50 mais avec un flagellum (fouet) (S45)
A52			cf. A50, A51	Grand personnage accroupi tenant un flagellum (fouet) (S45)
A53			Dét	Momie dressée
A54			Dét	Momie couchée
A55			Dét	Momie étendue sur un lit
A59/A60			Dét	Homme semant à la volée Homme levant un bâton dans sa main gauche (signifie <i>repousser</i>)

B : FEMMES

































B1			Dét, : <i>st, hmt, ntrt, i</i>	Femme assise
B2			Dét	Femme enceinte
B3			Idéo, Dét : <i>msi</i>	Femme enfantant
B4			<i>cf.</i> B3	Variante de B3
B5			Dét	Femme allaitant un enfant
B6			Dét	Femme tenant un enfant
B7			Dét	Reine assise tenant un lotus

C : DIVINITES ANTHROPOMORPHES







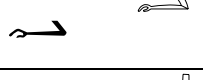

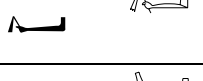

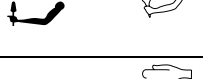
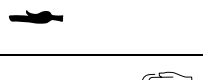


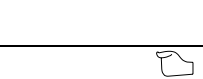
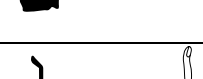
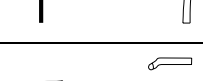
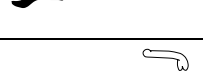
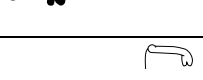
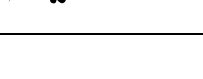
C1			Idéo, Dét : <i>R^c</i>	Dieu à la tête humaine, coiffé du disque avec uræus
C2			<i>cf.</i> C1	Dieu à la tête de faucon, coiffé du disque avec la croix (S34) en main
C3			Idéo, Dét : <i>dhwtj</i>	Dieu à la tête d'Ibis (Dieu THOT)
C4			Idéo, Dét : <i>hnmw</i>	Dieu à la tête de bélier (Dieu KHNOUM)
C5			<i>cf.</i> C4	Variante du précédent
C6			Idéo, Dét : <i>inpw</i>	Dieu à la tête de chien (Dieu ANUBIS)
C7			Idéo, Dét : <i>sth</i>	Dieu avec la tête de l'animal séthien (Dieu SETH)
C8			Idéo, Dét : <i>mmw</i>	Dieu ithyphallique, coiffé de plumes et tenant le flagellum (S45)
C9			Idéo, Dét : <i>h(w)t-hr</i>	Déesse avec disque et corne (Déesse HATHOR)
C10			Idéo, Dét : <i>m3^ct</i>	Déesse portant une plume à la tête (Déesse MAAT)
C10A			<i>cf.</i> C10	Variante du précédent
C11			Idéo, Phon : <i>hh</i>	Dieu assis, les bras levés, avec une plante (M4) sur la tête (Dieu HEH)
C12			Idéo, Dét : <i>Imn</i>	Dieu coiffé des grandes plumes, sceptre (S40) à la main (Dieu AMON)
C17			Idéo, Dét : <i>mntw</i>	Dieu coiffé de grandes plumes avec le signe <i>nh</i> à la main (Dieu MONTOU)

C18		Idéo, Dét : <i>tnn</i>	Dieu coiffé des grandes plumes reposant sur le disque et les cornes (Dieu TA-TENEN, de Memphis)
C19	 	Idéo, Dét : <i>pth</i>	Dieu momiforme, sceptre (S40) en mains (Dieu PTAH)
C20		Idéo, Dét : <i>pth</i>	Dieu C19 debout dans un naos (abri)

D : PARTIES DU CORPS HUMAIN

D1	 	Idéo, Dét : <i>tp, d3d3, tpy</i>	Visage vu de profil
D2	 	Idéo, Phon : <i>hr</i>	Visage vu de face
D3	 	Dét	Mèche de cheveux (utilisé aussi pour désigner : chevelure, peau, couleur, deuil, calvitie, puis idée de privation)
D4	 	Idéo, Dét, Phon : <i>irt / ir</i>	Œil
D5	 	Dét	Œil avec cils
D6	 	<i>cf. D5</i>	Variante du précédent
D7	 	Dét	Œil souligné par un trait de fard
D8	 	Dét, Phon : <i>ꜥnw</i>	Œil encerclé de fard
D9	 	Idéo, Dét : <i>rmi</i>	Œil pleurant
D10	 	Idéo, Dét : <i>wd3t</i>	Œil humain surmontant les traits caractéristiques d'une tête de faucon (signifie aussi "l'Œil d'Horus")
D11	 	Num : $\frac{1}{2}$ <i>hekꜥt</i>	Partie gauche de la cornée de l'oudjat (D10)
D12	 	Dét, Num : $\frac{1}{4}$ <i>hekꜥt</i>	Pupille de l'œil humain
D13	 	Num : $\frac{1}{8}$ <i>hekꜥt</i>	Sourcil de l'œil humain
D14	 	Num : $\frac{1}{16}$ <i>hekꜥt</i>	Partie droite de la cornée de l'oudjat (D10)
D15	 	Num : $\frac{1}{32}$ <i>hekꜥt</i>	Partie inférieure de l'oudjat (D10)
D16	 	Num : $\frac{1}{64}$ <i>hekꜥt</i>	Partie inférieure de l'oudjat (D10)





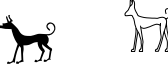


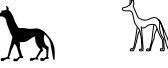
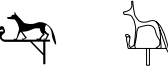









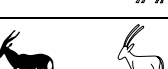
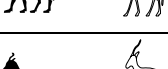

D17		Idéo, Dét : <i>tit</i>	Ensemble des deux signes précédents
D18		Idéo, Dét : <i>msdr</i>	Oreille
D19		Idéo, Dét, Phon : <i>fnd</i> / <i>hnt</i>	Face de profil (nez, œil et joue)
D20		cf. D19	Variante semi-cursive du précédent
D21		Idéo, Phon : <i>r(3)</i> / <i>r</i>	Bouche
D22		Num : 2/3	Bouche d'où pendent 2 traits
D23		Num : 3/4	Bouche d'où pendent 3 traits
D24		Idéo : <i>spt</i>	Lèvre supérieure avec dents
D25		Idéo, Dét : <i>spty</i>	Les deux lèvres avec dents
D26		Dét	Liquide sortant des lèvres
D27		Idéo, Dét : <i>mnd</i>	Mamelle
D27A		cf. D27	Variante du précédent
D28		Idéo, Phon : <i>k3</i>	Bras levés
D29		Idéo : <i>k3</i>	Signe précédent (D28) reposant sur un support (R12) comme un être divin
D30		Dét	Signe D28 oblique, avec un appendice
D31		Idéo : <i>hm-k3</i>	Signe composé de U36 et de D32, serviteur, service du KA
D32		Dét	Bras abaissés, enserrant
D33		Idéo, Phon : <i>hni</i> / <i>hn</i>	Bras tenant une pagaie
D34		<i>h3</i>	Bras tenant une hâche et un bouclier
D34A		cf. D34	Variante du précédent


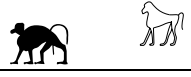
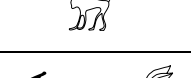
D35		Idéo, Dét, Phon : <i>n</i>	Bras étendus latéralement dans un geste de négation
D36		Idéo, Phon : <i>ʕ</i>	Avant-bras
D37		Idéo, Phon : <i>imi, di</i>	Avant-bras tenant le signe (X8)
D38		Dét, Phon : <i>imi, mi, m</i>	Avant-bras tenant un pain rond
D39		Idéo, Dét : <i>hnk</i>	Avant-bras tenant le bol (W24)
D40		Idéo, Dét : <i>nht</i>	Avant-bras tenant un bâton
D41		Dét, Phon : <i>ni</i>	Avant-bras avec la paume retournée
D42		Idéo, Dét : <i>mḥ</i>	Idem D41 mais avec la partie supérieure du bras en position verticale
D43		Idéo, Phon : <i>ḥwi / ḥw</i>	Avant-bras tenant le flagellum (un fouet) (S45)
D44		Idéo, Dét : <i>hrp</i>	Avant-bras tenant un sceptre (D42)
D45		Idéo, Dét : <i>ḏsr</i>	Bras tenant un sceptre
D46		Idéo, Phon : <i>ḏrt / d</i>	Main, le pouce attaché aux autres doigts
D46A		Idéo : <i>idt</i>	Main laissant tomber un liquide
D47		Dét	Main dont le pouce est séparé des autres doigts
D48		Idéo : <i>šsp</i>	Main sans pouce ; paume
D49		Dét	Poing
D50		Idéo, Dét, Num : <i>ḏb^ʕ</i> "10 000"	Pouce dressé
D51		Idéo, Dét : <i>ʕnt</i>	Pouce horizontal
D52		Dét, Phon : <i>mt</i>	Phallus
D53		Dét	Phallus émetant un liquide

D54		Idéo, Dét : <i>iwi, nmtt</i>	Jambes en action
D55		Dét	Jambes en mouvement de marche en arrière
D56		Idéo, Dét, Phon : <i>rd / pds, w^rr, sbk, gh(s)</i>	Jambe pliée
D57		Dét	Jambe traversée par un couteau
D58		Idéo, Phon : <i>bw</i>	Pied
D59		Phon : <i>ḥb</i>	Combinaison de D58 et D36
D60		Idéo : <i>w^rb</i>	Pied surmonté d'un vase d'où coule de l'eau
D61		Idéo, Dét, Phon : <i>s3h</i>	Orteils
D62		<i>cf.</i> D61	Variante du précédent
D63		<i>cf.</i> D61	Autre variante

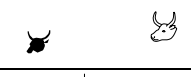


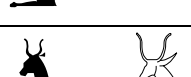
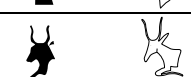
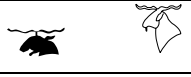
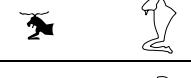
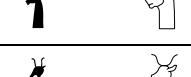
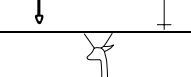
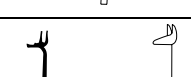
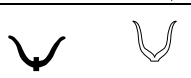
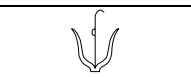
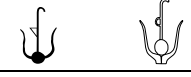




E : MAMMIFÈRES

E1		Idéo, Dét : <i>k3</i>	Bovidé (le plus souvent mâle)
E2		Idéo, Dét : <i>k3</i> (dans <i>k3 nht</i>)	Taureau en furie
E3		Dét	Veau
E4		Dét	Vache couchée revêtue d'ornements divins
E5		Dét	Vache allaitant son veau
E6		Idéo, Dét : <i>ssmt</i>	Cheval
E7		Dét	Âne
E8		Dét, Phon : <i>ib</i>	Chevreau
E9		Phon : <i>iw</i>	Faon de bubale

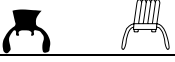
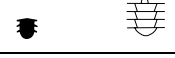

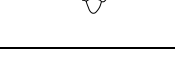
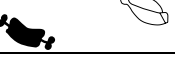

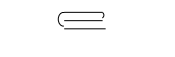





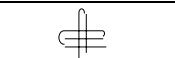



E10		Dét	Bélier
E11		cf. E10	Variante du précédent
E12		Dét	Cochon
E13		Dét	Chat
E14		Dét	Chien levrier
E15		Idéo, Dét : <i>Inpw</i>	Chien couché
E16		cf. E15	Chien couché sur un naos (abri)
E17		Idéo, Dét : <i>s3b</i>	Chacal
E18		Idéo, Dét : <i>wp-w3wt</i>	Chien dressé sur un support (R12)
E19		cf. E18	Variante du précédent avec une protubérance et une massue traversant le support
E20		Idéo, Dét : <i>stš, stḥ</i>	Animal mystérieux souvent appelé Animal Séthien caractérisé par un museau pointu, de longues oreilles et une queue fendue en forme de flèche
E21		Dét	Idem E20 mais couché
E22		Idéo, Dét : <i>m3i</i>	Lion
E23		Idéo, Dét, Phon : <i>rw, r</i>	Lion couché
E24		Idéo, Dét : <i>3by</i>	Panthère
E25		Dét	Hippopotame
E26		Dét, Phon : <i>3bw</i>	Éléphant
E27		Dét	Girafe
E28		Dét	Oryx
E29		Dét	Gazelle
E30		Dét	Bouquetin

E31		Idéo, Dét : <i>s^h, sih</i>	Chèvre ayant au cou un sceau cylindrique
E32		Dét	Babouin sacré
E33		Dét	Singe
E34		Phon : <i>wn</i>	Lièvre




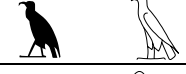
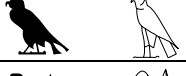
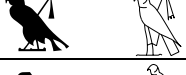
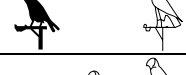



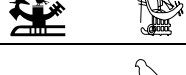
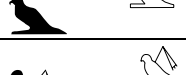
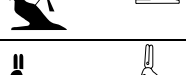








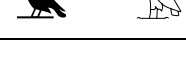
F : PARTIES DE MAMMIFÈRES













































F1		remplace E1 dans les formules d'offrandes	Tête de bovidé (abrégé de <i>k3</i> (E1))
F2		Dét	Tête de bovidé en furie
F3		(Idéo ?) Dét, Phon : <i>3t</i>	Tête d'hippopotame (primitivement de lion)
F4		Idéo : <i>h3t</i>	Protome (partie antérieure) de lion
F5		Dét, Phon : <i>ss3</i>	Tête de bubale
F6		cf. F5	Protome (partie antérieure) de bubale
F7		Dét	Tête de bélier
F8		cf. F7	Protome (partie antérieure) de bélier
F9		Dét	Tête de léopard
F10		Dét	Tête et cou d'un animal au long cou
F11		cf. F10	Variante du précédent
F12		Idéo, Phon : <i>wsrt / wsr</i>	Tête et cou de canidé
F13		Idéo, Phon : <i>wpt / wp</i>	Cornes de bovidé réunies par la base
F14		Combi F13 et M4 (variante de <i>wpt-rnpt</i>)	Combinaison de F13 et de M4
F15		cf. F14	Cornes renfermant le signe (M4) sur le disque (N5)
F16		Idéo, Dét, Phon : <i>db, hnt, ʿb</i>	Corne
F17		Combi F16 et D60	Combinaison de F16 avec un vase versant de l'eau

























F18		Idéo, Dét, Phon : <i>ibh</i> / <i>bh, bi</i>	Défense d'éléphant ou dent d'hippopotame
F19		Dét	Mâchoire inférieure
F20		Idéo, Phon : <i>ns</i>	Langue
F21		Idéo, Dét, Phon : <i>msdr, sdm, drd</i> / <i>idn</i>	Oreille de vache
F22		Idéo, Dét, Phon : <i>phwy</i> / <i>ph</i>	Arrière-train (de lion ou de léopard)
F23		Idéo, Dét : <i>hps</i>	Patte antérieure d'un bovidé
F24		cf. F23	Même signe retourné
F25		Idéo, Phon : <i>whmt</i> / <i>whm</i>	Jambe et sabot d'un bœuf
F26		Idéo, Phon : <i>hnt</i> / <i>hn</i>	Peau de chèvre
F27		Dét	Peau de vache
F28		Idéo, Phon : <i>s3b/ 3b</i>	Variante de F27
F29		Idéo, Dét, Phon : <i>sti</i> / <i>st</i>	Peau percée d'une flèche
F30		Phon : <i>sd</i>	Outre en peau
F31		Phon : <i>ms</i>	Tablier (ou éventoir) fait de 3 peaux de fennec attachées ensemble
F32		Idéo, Phon : <i>ht</i> / <i>h</i>	Ventre de mammifère (pis et queue)
F33		Dét, Phon : <i>sd</i>	Queue
F34		Idéo, Dét : <i>ib</i>	Cœur
F35		Phon : <i>nfr</i>	Cœur et trachée
F36		Phon : <i>sm3</i>	Poumon et trachée ; pelle ?
F37		Idéo, Dét : <i>ist</i>	Epine dorsale et côtes (parfois confondu avec M21)
F37B		Dét	Variante de F37
F38		Dét	Variante de F37
F39		Idéo, Dét : <i>im3h</i>	Epine dorsale d'où s'échappe d'un côté la moelle épinière

F40		Phon : <i>3w</i>	Épine d'orsale d'où s'échappe des 2 côtés la moelle épinière
F41		Dét	Vertèbres
F42		Idéo, Dét, Phon : <i>spr</i>	Côte
F43		Dét	Côte de boeuf
F44		Dét, Phon : <i>iw^c</i>	Fémure entourée de chair
F45		Idéo, Dét : <i>idt (?)</i>	Utérus de génisse
F46		Idéo, Dét, Phon : <i>k3b / phr, dbn</i>	Intestin
F46A		<i>cf.</i> F46	Variante du précédent
F47		<i>cf.</i> F46	Variante de F46
F47A		<i>cf.</i> F46	Idem
F48		<i>cf.</i> F46	Variante de F46
F49		<i>cf.</i> F46	Variante de F46
F50		Idéo : <i>sphr</i>	Combinaison de F46 et S29
F51		Dét	Morceau de chair
F51A		<i>cf.</i> F51	Variante de F51
F52		Dét	Excrément



















G : OISEAUX

G1		Idéo, Phon : ʒ	Vautour percnoptère
G2		Phon : ʒʒ	Deux Vautours
G3		Phon : mʒ	Combinaison de G1 et U1
G4		Phon : tyw	Buse
G5		Idéo : hr	Faucon (Dieu HORUS)
G6		Dét	Faucon portant le flagellum (un fouet) (S45)
G7		Dét, Gr : i	Faucon totemique sur un support (R12)
G7A		Dét, Idéo, Phon : nmty	Faucon dans une barque
G8		Phon: hr nbw	Combinaison de G5 et S12
G9			Combinaison de G5 et N5
G10		Dét	Faucon dans un barque sacrée
G11		Dét	Statut de culte d'un faucon
G12		Dét	Idem G11 avec un flagellum (fouet) (S45)
G13		Idéo, Dét : (dans hr nḥn(y))	Idem G11 avec la plume (S9)
G14		Dét, Phon : nr, m(w)t	Vautour
G15		Idéo : mwt	Idem G14 avec le flagellum (fouet) (S45)
G16		Idéo : nbty	Vautour (G14) et Cobra (I12) sur la corbeille (V30) (signifiant les 2 Maîtresses/Déeses d'Égypte)
G17		Phon : m	Chouette ou Hibou
G18		Phon : mm	Deux Chouettes
G19		Phon : m	Combinaison de G17 et D37
G20		Phon : m	Combinaison de G17 et D36
G21		Idéo, Phon : nḥ	Pintade nubienne ou soudanaise



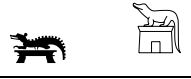


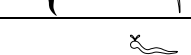
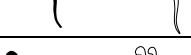
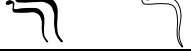

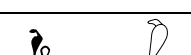
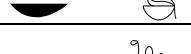
G22			Phon : <i>ḏb</i>	Huppe
G23			Phon : <i>rḥ(y)t</i>	Vanneau ou pluvier
G24			Phon : idem	Variante de G23
G25			Idéo, Phon : <i>ḥ</i>	Ibis à aigrette (faisceau de plume surmontant la tête de certains oiseaux)
G26			Dét	Ibis sacré (Ibis blanc) sur un support (R12)
G26A			Dét	Ibis sacré
G26B			Phon : <i>ḏḥwty</i>	Ibis monté sur un support
G27			Dét, Phon : <i>ḏsr</i>	Flammand
G28			Phon : <i>gm</i>	Ibis noir
G29			Idéo, Phon : <i>bḥ</i>	Grande cygogne appelé "Jabiru"
G30			Phon : <i>bḥw</i>	Trois Jabirus
G31			Dét	Héron
G32			Idéo, Dét : <i>bḥi</i>	Héron perché
G33			Dét, Phon : <i>sdḥ</i>	Aigrette
G34			Dét	Autruche
G35			Phon : <i>ḥk</i>	Cormoran
G36			Dét, Phon : <i>wr</i>	Hirondelle
G37			Dét	Alouette huppée (ou moineau du désert ?)
G38			Dét, Phon : <i>gb</i>	Oie
G39			Dét, Phon : <i>sḥ</i>	Canard pilet
G40			Idéo, Phon : <i>pḥ</i>	Canard pilet volant
G41			Dét, Phon : <i>hn</i>	Canard se posant
G42			Idéo, Dét : <i>wḥḥ</i>	Canard engraisé

G43	 	Phon : w	Petite Caille
G44	 	Phon : ww	Deux cailles
G45	 	Phon : w ^c	Combinaison de G43 et D36
G46	 	Phon : m3w	Combinaison de G43 et U1
G47	 	Idéo, Phon : f3	Petit canard
G48	 	Dét	Trois oiseaux dans un nid
G49	 	Idéo, Dét : sš	Canards dans un étang
G50	 	Dét	Deux oiseaux (canards ou pluviers)
G51	 	Dét	Aigrette attrapant un poisson
G52	 	Dét	Oie picorant du grain
G53	 	Idéo : b3	Oiseau à tête humaine précédé de R7
G54	 	Dét, Phon : snd	Oie troussée















H : PARTIES D'OISEAUX

H1	 	remplace G39 dans les formules d'offrandes	Tête de canard <i>pilet</i>
H2	 	Dét, Phon : m3 ^c , wšm	Tête d'un oiseau à aigrette (faisceau de plume surmontant la tête de certains oiseaux)
H3	 	Dét, Phon : p(3)k	Tête de spatule blanche
H4	 	Phon : nr	Tête du vautour <i>nrt</i>
H5	 	Dét	Aile
H6	 	Idéo, Phon : šwt / šw	Plume
H6A	 	Phon : šw	Variante hiératique du précédent
H7	 	Phon : š3	Serre
H8	 	Dét	Œuf















I : SAURIENS, AMPHIBIES, REPTILES

I1		Dét, Phon : ʕ3	Lézard
I2		Idéo, Dét : ʕtyw	Tortue
I3		Idéo, Dét, Phon : msh, hnty / it (dans ity)	Crocodile
I4		Idéo, Dét : sbk	Crocodile sur un naos (abri)
I5		Dét, Phon : s3k	Crocodile la queue repliée
I5A		Idéo, Dét : sbk	Forme archaïque d'un crocodile
I6		Phon : km	Tas de charbon de bois ; morceau de peau de crocodile avec écailles ?
I7		Dét	Grenouille
I8		Num : hfn "100 000"	Têtard
I9		Idéo, Dét, Phon : f	Vipère à cornes
I10		Idéo, Phon : dt / d	Cobra, au repos
I11		Phon : dd	Deux cobras
I12		Dét	Cobra dressé et furieux
I13		Dét	Cobra sur une corbeille
I14		Idéo, Dét : hf3w	Serpent
I15		Dét	Variante du précédent









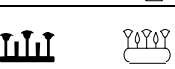
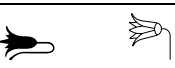

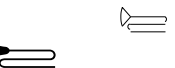

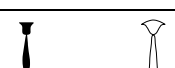
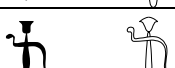
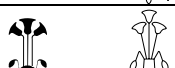





K : POISSONS



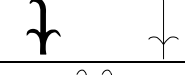
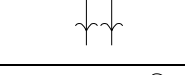
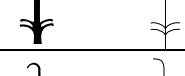
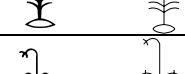

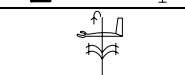
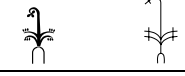
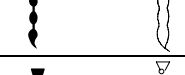
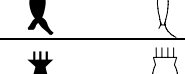
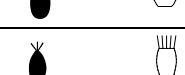
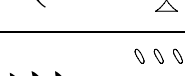
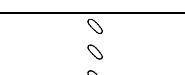

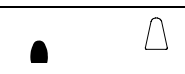
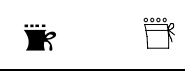
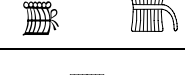
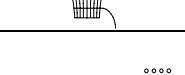
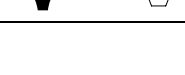
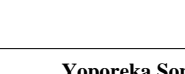

K1			Dét, Phon : <i>in</i>	Poisson (<i>Tilapia nilotica</i>)
K2			Dét, Phon : <i>bw</i>	Poisson (<i>Barbus bynni</i>), désigne souvent l'"abomination"
K3			Dét, Phon : <i>ꜥd</i>	Poisson (<i>Mugil cephalus</i>)
K4			Idéo, Phon : <i>ḥ3t / ḥ3</i>	Oxyrhynque
K5			Dét, Phon : <i>bs</i>	Poisson (<i>Petrocephalus bane</i>)
K6			Dét	Ecaille de poisson
K7			Idéo, Dét : <i>nšmt</i>	Poisson (<i>Tetrodon fahaka</i>)











L : INVERTÉBRÉS

L1			Idéo, Phon : <i>ḥpr</i>	Scarabée
L2			Idéo, Phon : <i>bit</i>	Abeille
L3			Dét	Mouche
L4			Dét	Sauterelle
L5			Dét	Mille-pattes
L6			Phon : <i>ḥ3</i>	Coquille
L7			Idéo : <i>srḳt</i>	Scorpion (Déesse <i>Serqet</i>)

































M : PLANTES

M1		Dét, Phon : <i>im, im</i>	Arbre
M1A		Combi M1 et M3	Arbre traversé par M3
M2		Dét, Phon : <i>hn, in</i>	Touffe d'herbe
M3		Idéo, Dét, Phon : <i>ht</i>	Branche
M4		Dét, Phon : <i>rnp</i>	Jeune pousse
M5		Combinaison de M4 et X1	Pousse sortant de X1
M6		Combinaison de M4 et D21	Pousse sur D21
M7		Combinaison de M4 et Q3, Dét, Idéo : <i>rnp</i>	Pousse sur Q3
M8		Idéo, Phon : <i>š3, 3ht</i>	Fleurs de lotus sur un étang
M9		Idéo, Dét : <i>sšn</i>	Fleur de lotus
M10		Dét	Bouton de lotus
M11		Idéo, Dét : <i>wdn</i>	Tige repliée se terminant par une fleur
M12		Idéo, Phon : <i>h3</i>	Tige, feuille et rhizome (tige ou racine) de lotus
M13		Idéo, Phon : <i>w3d</i>	Tige de papyrus
M14		Phon : <i>w3d</i>	Combinaison de M13 et I10
M15		Idéo, Dét, Phon : <i>mhw</i> / <i>3h</i>	Buisson de papyrus avec deux jeunes ombelles retombantes
M16		Phon : <i>h3</i>	Buisson de papyrus
M17		Phon : <i>i</i>	Roseau fleuri
M17A		Phon : <i>y</i>	Double roseau
M18		Combi M17 et D54	Roseau avec jambes (D54)
M19		Combi M17 et U39, Dét	Roseau lié à U36


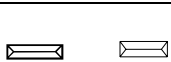
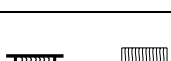
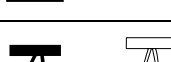
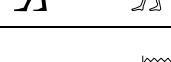
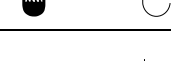
M20		Idéo, Dét, Phon : <i>šht</i> / <i>sm</i>	Roseaux dans un marais
M21		Idéo, Phon : <i>sm</i>	Idem M20
M22		Phon : <i>nḥb</i>	Jonc de marais
M22A		Phon : <i>nn</i>	Deux joncs de marais
M23		Idéo, Phon : <i>swt</i> / <i>sw</i>	Jonc <i>scirpus</i> (?) typique de la Haute Égypte
M24		Phon : <i>rsw</i> / <i>rsy</i>	Combinaison de M23 et D21
M25		Confusion entre M24 et M26	Signe M26 sur D21
M26		Idéo, Phon : <i>šm^cw</i> / <i>šm^c</i>	Idem peut-être que M23 mais fleurie et sortant du sol
M27		Phon : <i>šm^cw</i>	Combinaison de M26 et D36
M28		Phon : <i>wr mḏw šm^cw</i>	Combinaison de M26 et V20
M29		Phon : <i>nḏm</i>	Gousse d'acacias
M30		Idéo, Dét : <i>bnr</i>	Spathe de dattier
M31		Dét	Pied (racine, rhizome) de plante et plus spécialement du lotus
M32		Dét	Variante du précédent
M33		Idéo, Dét : <i>it</i>	Graines de céréale
M33A		Idem	Le même disposé verticalement
M34		Idéo, Dét : <i>bdt</i> , <i>bty</i>	Epi chargé de grains
M35		Dét	Tas de grains
M36		Dét, Phon : <i>ḏr</i>	Panier de fruits
M37		Idem	Variante du précédent
M38		<i>cf.</i> M36	Botte de lin
M39		Dét	Panier de fruits

M40			Idéo, Phon : <i>isw / is</i>	Roseaux liés
M41			Dét	Pièce de bois en grume
M42			Phon : <i>wn</i>	Fleur (?)
M43			Dét	Vigne en berceau ou fruits séchants sur une corde
M44			Idéo, Dét : <i>spd</i>	Epine


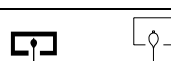
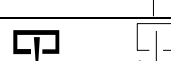

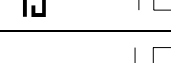

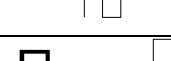
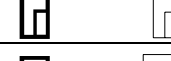

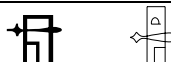
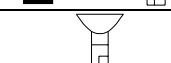
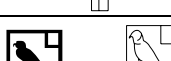
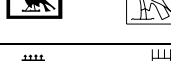
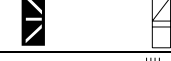

N : CIEL, TERRE, EAU


























N1			Idéo, Dét, Phon : <i>pt / hry</i>	Voute céleste
N2			Dét	Voute céleste d'où pend un astre
N3			Dét	Variante du précédent
N4			Idéo, Dét : <i>idt, i3dt, šnyt</i>	Pluie tombant du ciel
N5			Dét, Idéo : <i>r^c, hrw, sw</i>	Soleil
N6			Idéo : <i>r^c</i>	Soleil avec uræus
N7			Combi N5 et T28	Soleil sur T28
N8			Dét, Phon : <i>wbn, hnmmt</i>	Soleil rayonnant
N9			Idéo, Dét, Phon : <i>psdntyw / psd</i>	Lune à demi éclairée
N10			Idem	Variante du précédent
N11			Idéo, Dét : <i>i^{ch}, 3bd</i>	Croissant de lune
N12			Idem	Variante du précédent
N13			Idéo : <i>nt (smdt)</i>	Demi-croissant et étoile
N14			Idéo, Dét, Phon : <i>sb3 / dw3</i>	Étoile
N15			Idéo, Dét : <i>dw3t</i>	Étoile dans un cercle
N16			Idéo, Dét, Phon : <i>t3</i>	Pays plat avec trois grains de sable









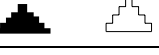
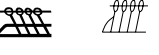
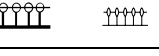



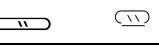
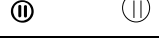



N17		cf. N16	Idem N16 sans les grains
N18		Idéo, Dét : <i>iw</i>	Ellipse aplatie représentant une île ou un banc de sable
N19		(dans <i>hr-3hty</i>)	Idem N18 répété 2 fois
N20		Dét, Phon : <i>wdb</i>	Langue de terre
N21		Idéo, Dét : <i>idb</i>	Coin de terre
N22		Dét	Langue de terre sablonneuse
N23		Dét	Canal d'irrigation
N24		Idéo, Dét : <i>sp(3)t, d3tt</i> ("nome")	Pays traversé par des rigoles (fossé)
N25		Idéo, Dét : <i>h3st</i>	Trois vallonnements dans le désert ; Montagnes
N26		Idéo, Phon : <i>dw</i>	Colline de sable
N27		Idéo : <i>3ht</i>	Soleil surgissant au-dessus de la colline
N28		Idéo, Phon : <i>h^ci / h^c</i>	Colline éclairée des rayons du soleil levant
N29		Phon : <i>k</i>	Dune ou pente sablonneuse
N30		Idéo, Dét : <i>i3t</i>	Monticule de terre
N31		Idéo, Dét : <i>w3t</i>	Chemin bordé de plantes
N32		Substitut pour F52	Tas d'argile ?
N33		Dét	Grain de sable
N33A		Dét	Trois points ayant l'apparence de sable mais n'en sont pas (déterminatif de la pluralité), variante de Z2
N33Av		Dét	Les mêmes disposés verticalement
N34		Idéo, Dét : <i>hmt(i)</i>	Creuset où fondre le métal
N35		Dét, Phon : <i>n</i>	Filet d'eau
N35A		Idéo, Dét, Phon : <i>mw / nnw</i>	Trois Filets d'eau
N36		Idéo, Dét, Phon : <i>mr / mri</i>	Canal plein d'eau

N37		Idéo, Phon : <i>š</i>	Pièce d'eau (Etang)
N38		Idem	Variante du précédent
N39		Idem	Idem
N40		Phon : <i>šm</i>	Combinaison de N37 et D54
N41		Dét, Phon : <i>hm, bi3</i>	Puit rempli d'eau
N42		Idem	Variante du précédent




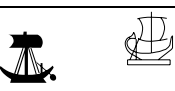



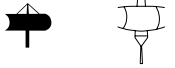




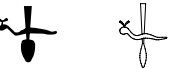


O : CONTRUCTIONS, PARTIES D'ÉDIFICES, etc.

O1		Idéo, Dét, Phon : <i>pr</i>	Plan d'habitation
O2		Phon : <i>pr-hd</i>	Combinaison de O1 et T3
O3		Phon : <i>prr-hrw</i>	Combinaison de O1, P8, X3 et W22
O4		Phon : <i>h</i>	Abri en roseaux
O5		Dét, Phon : <i>mr, nm</i>	Mur sinueux
O5u		Idem	Variante du précédent
O6		Idéo, Phon : <i>h(w)t</i>	Plan d'un édifice rectangulaire avec porte
O7		Idem	Variante du précédent
O8		Phon : <i>hwt-ʕt</i>	Combinaison de O7 et O29
O9		Phon : <i>Nbt-hwt</i> (déesse Nephthys)	Combinaison de O7 et V30
O10		Phon : <i>hwt-hr</i> (déesse Hathor)	Combinaison de O6 et G5
O11		Idéo : <i>ʕh, ih</i>	Palais à deux étages avec créneaux
O12		Phon : <i>ʕh</i>	Combinaison de O11 et D36
O13		Dét	Mur à créneaux
O14		Dét	Portion de mur à créneaux






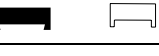
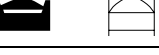

O15			Idéo : <i>wsht</i>	Enceinte murée enfermant les signes W10 et X1
O16			Idéo, Dét : <i>t3yt</i>	Porte surmontée de serpents protecteurs
O17			Idem	Variante du précédent
O18			Idéo, Dét : <i>k3r</i>	Sanctuaire de profil
O19			Dét	Sanctuaire primitif
O20			Dét	Sanctuaire de face
O21			Idéo, Dét : (dans <i>sh-nt</i>)	Façade de sanctuaire
O22			Idéo, Dét, Phon : <i>sh</i>	Salle ouverte soutenue par une colonne
O23			Idéo, Dét : <i>hb-sd</i>	Salle des fêtes du jubilé royal
O24			Idéo, Dét : <i>mr</i>	Pyramide
O25			Idéo, Dét : <i>thn</i>	Obelisk
O26			Idéo, Dét : <i>wḏ, ḥʿw</i>	Stèle
O27			Dét, Phon : <i>h3</i>	Salle soutenue par des colonnes
O28			Idéo, Phon : <i>iwn</i>	Pilier
O29			Idéo, Phon : <i>ʿ3</i>	Colonne
O29v			Idem	Variante du précédent
O30			Idéo, Dét : <i>shnt</i>	Etai (soutien en bois, en cordage ou câble métallique)
O30u			Idem	Variante du précédent
O31			Idéo, Dét, Phon : <i>ʿ3</i>	Vantail (battant) de porte
O32			Dét	Porte, entrée d'habitation
O33			Dét	Façade de palais (Serekh)
O34			Idéo, Phon : <i>s</i>	Verrou

035		Phon : <i>sbi</i>	Combinaison de O34 et D54
036		Idéo, Dét : <i>inb</i>	Mur
036h		Idem	Variante du précédent
037		Dét	Mur croulant
038		Dét	Angle de mur
038A		Dét	Variante du précédent
039		Dét	Pierre ou brique
040		Dét	Escalier
041		Dét	Double escalier
042		Phon : <i>šsp</i>	Barrière
043		Idem	Variante du précédent
044		Idéo, Dét : <i>išt</i>	Emblème dressé devant le temple de Min
045		Idéo, Dét : <i>ipt</i>	Voûte
046		Idem	Variante plus ancienne du précédent
047		Idéo : <i>nḥn</i>	Édifice préhistorique à Hiérakonpolis
048		Idem	Variante du précédent
049		Idéo, Dét : <i>niwt</i>	Localité avec avenues se croisant
050		Dét, Phon : <i>sp</i>	Aire de battage de grains
051		Idéo, Dét : <i>šnwt</i>	Grenier



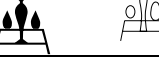

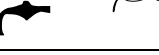

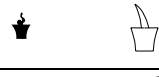
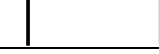


P : BATEAUX



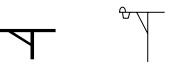






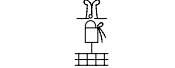


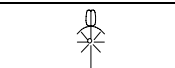
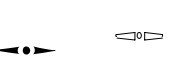

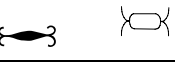
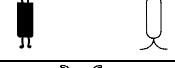

P1		Dét	Bateau
P1A		Dét	Bateau retourné
P1u		Dét	Variante du précédent
P2		Dét	Bateau avec sa voile déployée
P3		Idéo, Dét : <i>wi3</i>	Barque de culte
P3A			Combinaison de P3 et M23
P4		Idéo, Phon : <i>wḥꜥ</i>	Barque de pêche avec filet
P5		Idéo, Dét : <i>t3w, nfw</i>	Voile gonflée par le vent
P6		Phon : <i>ḥꜥ</i>	Mât à échelle
P7		Phon : <i>ḥꜥ</i>	Combinaison de P6 et D36
P8		Idéo, Dét, Phon : <i>ḥpt / ḥrw</i>	Rame
P8h		Idem	Variante du précédent
P9		Combi P8 et I9	Le signe (P9) traversé par le signe (I9)
P10		Dét	Rame ; gouvernail
P11		Dét	Pieu

Q : MOBILIER DE LA MAISON ET DE LA TOMBE


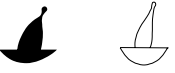
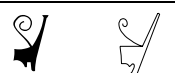



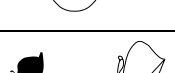
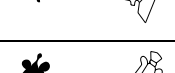
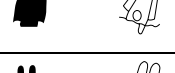
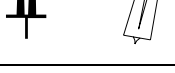

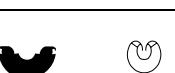


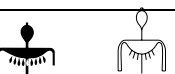



Q1		Idéo, Phon : <i>st / ws / 3s / htm</i>	Siège
Q2		Idéo : <i>st / ws</i>	Chaise à porteurs
Q2A		Idem	Variante du précédent
Q3		Phon : <i>p</i>	Siège cubique, socle
Q4		Dét	Chevet
Q5		Dét	Coffre
Q6		Idéo, Dét : <i>krsw</i>	Cerceuil
Q7		Dét	Brasier fumant









































R : MOBILIERS SACRÉS ET MATÉRIEL DE CULTE



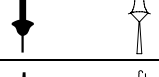
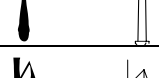
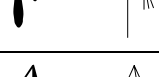
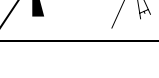
R1		Idéo, Dét : <i>h3(w)t</i>	Table portant un pain et 2 cruches (ou variante d'une cruche et 2 pains)
R2		Idéo, Dét : <i>h3(y)t</i>	Table portant des tranches de pain (stylisées)
R3		Idéo, Dét : <i>wḏhw</i>	Guéridon portant un vase à libations et 2 pains
R4		Idéo, Phon : <i>hṭp</i>	Pain (X2) sur une natte
R5		Idéo, Dét, Phon : <i>k3p / kp</i>	Encensoir
R6		Idem	Variante du précédent
R7		Idéo, Dét, Phon : <i>snṯr / b3</i> (idem W10a)	Cassolette (petit vase souvent en métal précieux) où brule de la résine
R8		Idéo, Dét, Phon : <i>nṯr / nṯr</i>	Perche enveloppée d'une étoffe
R8A		Phon : <i>nṯrw</i>	Le même en triple (pluriel)
R9		Idéo, Dét : <i>bd,</i>	Combinaison de R8 et V33

R10		Idéo : <i>hrt-ntr</i> ,	Combinaison de R8, T28 et N29
R11		Idéo, Phon : <i>dd</i>	Fétiche d'Osiris à Bousiris : arbre ébranché (?), pilier
R12		Dét	Support pour image divine
R12A		Idem	Idem
R13		Idéo : <i>imnt</i>	Faucon totémique (G7) dont le support est orné d'une plume (emblème de l'Ouest)
R14		Idéo : <i>imnt</i>	Abréviation et modification de R13
R15		Idéo : <i>i3bt, i3by</i>	Lance recouverte d'ornement (emblème de l'Est)
R16		Idéo, Dét : <i>wḥ</i>	Tige de papyrus surmontée de plumes (Fétiche de la ville de Qoussiéh, cf. A38)
R17		Idéo, Dét : <i>t3-wr</i>	Perruque avec bandeau surmontée de la double plume sur un piquet (Fétiche d'Abydos)
R18		Idem	Variante du précédent
R19		Idéo : <i>w3st</i>	Sceptre (S40) orné d'une plume (emblème du 4 ^e nome (Division administrative) de Haute Égypte)
R20		Idéo : <i>s3st</i>	Fleurette sur une hampe, surmontée de cornes retournées (emblème de la Déesse de l'écriture)
R21		Idem	Variante ancienne du précédent
R22		Idéo, Phon : <i>mnw, ḥm</i>	Deux mollusques céphalopodes fossiles (emblème du Dieu Min)
R23		Idem	Variante ancienne du précédent
R24		Idéo, Dét : <i>nt</i>	Deux arcs entre-croisés et liés (emblème de la Déesse Neith)
R24v		Idem	Variante du précédent
R25		Idem	Variante de R24 mais dans un étui

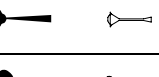
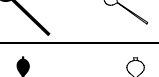
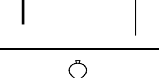
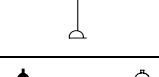

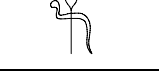

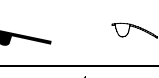

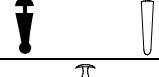
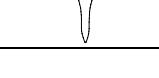
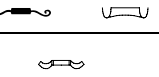
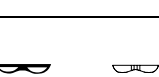

S : COURONNES, VÊTEMENTS, BÂTONS

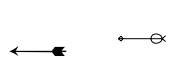


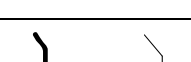
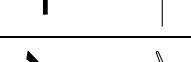

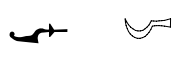
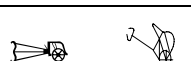
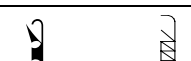
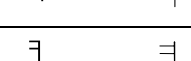


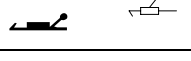
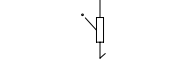



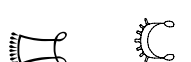
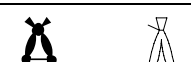
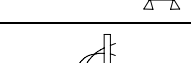
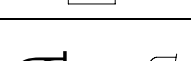
S1		Idéo, Dét : <i>hdt</i>	Couronne Blanche Haute Égypte
S2		Idéo, Dét : <i>hdt</i>	Signe S1 sur V30
S3		Idéo, Dét, Phon : <i>dšrt / n</i>	Couronne Rouge de Basse Égypte
S4		Dét, Phon (rare) : <i>n</i>	Signe S3 sur V30
S5		Dét	Les deux couronnes réunies
S6		Idéo, Dét : <i>šhnty</i>	Signe S5 sur V30
S7		Idéo, Dét : <i>hprš</i>	Couronne Bleue
S8		Idéo, Dét : <i>3tf(w)</i>	Couronne spéciale d'Osiris
S9		Idéo, Dét : <i>šwty</i>	Double plume (coiffure divine)
S10		Idéo, Dét, Phon : <i>w3hw / mdh</i>	Bandeau enserrant le front
S11		Idéo, Dét, Phon : <i>wsh</i>	Pectoral avec fermoirs à têtes de faucon
S12		Idéo, Dét : <i>nbw</i>	Collier d'or et de perles
S13		Phon : <i>nbi</i>	Combinaison de S12 et D58
S14		Phon : <i>hd</i>	Combinaison de S12 et T3
S14a		Phon : <i>dꜣm</i>	Combinaison de S12 et S40
S15		Idéo, Dét, Phon : <i>thnt, thnt / thn</i>	Pectoral de perles
S16		Idem	Variante ancienne du précédent
S17		Idem	Autre variante du précédent




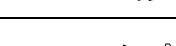
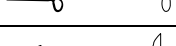

S18			Idéo, Dét : <i>mnit</i>	Collier de perles à contrepoids
S19			Idéo : <i>htmty / sd3wty</i>	Sceau attaché à un collier
S20			Idéo, Dét : <i>htm</i>	Sceau attaché à un cordon
S21			Dét	Collier ou anneau
S22			Phon : <i>st</i>	Sorte de nœud reliant sur l'épaule les deux extrémités d'un vêtement
S23			Idéo, Dét : <i>dmd</i>	Bandes d'étoffe assemblées
S24			Idéo, Phon : <i>ts</i>	Nœud
S25			Phon : <i>i3</i> (?)	Vêtement (?)
S26			Idéo, Dét : <i>šndyt, šndwt</i>	Pièce d'étoffe empesée (amidonnée) enserrant les reins
S27			Idéo, Dét : <i>mnht</i>	Bande d'étoffe avec deux filets de frange
S28			Dét	Bande d'étoffe frangée unie à S29
S29			Phon : <i>s</i>	Étoffe pliée
S30			Phon : <i>sf</i> ,	Combinaison de S29 et I9
S31			Phon : <i>sm3</i> ,	Combinaison de S29 et U1
S32			Idéo, Dét, Phon : <i>si3t / si3</i>	Pièce d'étoffe frangée
S33			Idéo, Dét, Phon : <i>tbt, tbt / t̄b, tb</i>	Sandale
S34			Phon : <i>nh</i>	Nœud ; voile d'étoffe pliée, courroie (particulièrement de sandale)
S35			Idéo, Phon : <i>šwt, sryt</i>	Eventail de cérémonie en plume d'autruche (flabellum grand éventail)
S36			Idem	Variante ancienne du précédent
S37			Idéo, Dét : <i>hw</i>	Petit éventail
S38			Idéo, Dét, Phon : <i>hk^ct / hk3</i>	Sceptre royal
S39			Phon : <i>wt</i>	Bâton crochu, croc

S40		Idéo, Dét, Phon : <i>w3s</i> , <i>w3b</i> , <i>i3tt</i>	Sceptre à manche droit avec tête de l'animal séthien
S41		Phon : <i>dcm</i>	Sceptre à manche onduleux avec tête de l'animal séthien : "prototype du sceptre <i>djâm</i> " cf. S40
S42		Idéo, Dét, Phon : <i>cb3</i> , <i>sh̄m</i> , <i>hr̄p</i>	Sceptre originairement de différents types porté par des personnages puissants
S43		Idéo, Phon : <i>mdw</i> / <i>md</i>	Canne
S44		Idéo, Dét : <i>3ms</i>	Signe S43 avec S45
S45		Idéo, Dét : <i>nh̄hw</i> , <i>nh̄3h̄3</i>	Fléau ou flagellum (fouet) faisant partie des insignes du Roi et d'Osiris


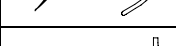



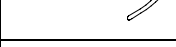


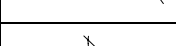


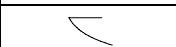
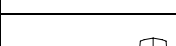

T : ARMES, CHASSE, BOUCHERIE












































T1		Phon : <i>mn(w)</i>	Massue préhistorique à tête plate
T2		Dét	Massue à tête piriforme
T3		Idéo, Phon : <i>hd</i>	Massue à tête piriforme verticale
T3A		Idem	Variante du précédent
T4		Idem	Idem T3 avec bandelettes
T5		Idem	Combinaison de T3 et I10
T6		Phon : <i>hdd</i>	Combinaison de T3 et I10
T7		Dét, Idéo : <i>mdh̄</i>	Hache
T7A		Dét	Hache
T8		Dét, Phon : <i>tpy</i>	Poignard, dague
T8a		Dét	Variante du précédent
T9		Idéo, Dét, Phon : <i>pdt</i> / <i>pḏ</i>	Arc
T9a		Idem	Variante du précédent
T10		Dét	Arc double





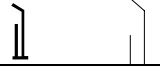

T11		Dét, Phon : <i>swn, sin</i>	Flèche
T12		Idéo, Dét, Phon : <i>rwd, rwd, 3r</i>	Corde d'arc
T13		Idéo, Phon : <i>rs</i>	Pièce de bois coudée à sa partie supérieure
T14		Dét	Bâton de jet (boumerang)
T15		Idem	Variante du précédent
T16		Dét	Cimeterre
T17		Idéo, Dét : <i>wrrt</i>	Chariot
T18		Idéo : <i>šms</i>	Croc (S39) auquel est attaché un paquet renfermant divers objets
T19		Dét, Phon : <i>ks, krs, gn</i>	Tête de harpon en os
T20		Idem	Variante du précédent
T21		Idéo : <i>w^c</i>	Harpon à une seule pointe
T21v		idem	Variante du précédent
T22		Idéo, Phon : <i>snw / sn</i>	Fer de lance ou harpon à 2 pointes
T22h		Idem	Variante du précédent
T23		Idem	Variante (XVIII ^e dynastie)
T24		Dét, Phon : <i>šh, ih</i>	Filet de pêche
T25		Phon : <i>db3</i>	Deux bottes de joncs réunies servant de flotteur
T26		Idéo, Dét : <i>šht</i>	Piège à oiseau
T27		Idem	Variante ancienne du précédent
T28		Phon : <i>hr</i>	Bloc de boucher
T29		Idéo : <i>nmt</i>	Signe T28 avec T30

T30		Dét	Couteau
T31		Phon : <i>sšm</i>	Affiloir (?)
T32		Idem	Signe T31 sur D54
T33		Idéo : <i>sšm, sfty(?)</i>	"Fusil" servant à aiguiser le couteau du boucher
T34		Phon : <i>nm</i>	Couteau de boucher
T35		Idem	Variante du précédent


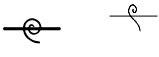
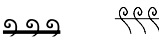










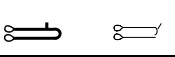

U : INSTRUMENTS AGRICOLES ET OUTILS DIVERS












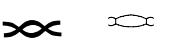





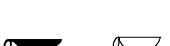
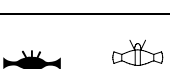



U1		Phon : <i>m3</i>	Faucille
U2		Idem	Variante du précédent
U3		Phon : <i>m33</i>	Combinaison de U1 et D4
U4		Phon : <i>m33</i>	Combinaison de U1 et Aa1 l
U5		Idem	Idem
U6		Dét, Phon : <i>mr, hn</i>	Houe
U6a		Idem	Variante du précédent
U7		Idem	Variante du précédent
U8		Dét, Phon : <i>hn</i>	Houe sans la corde liant les deux éléments
U9		Dét	Mesure d'où le grain s'échappe
U10		Idéo : <i>it</i>	Idem U9 surmonté de plusieurs graines
U11		Phon : <i>hk3t</i>	Combinaison de S38 et U9
U12		Phon : <i>hk3t</i>	Combinaison de D50 et U9
U13		Dét, Phon : <i>hb, šn^c</i>	Charrue





U14		Phon : <i>šn^c</i>	Deux bouts de bois liés ensemble. Variante ancienne du précédent
U15	 	Idéo, Phon : <i>tm</i>	Traîneau
U16	 	Dét, Phon : <i>bi3</i>	Traîneau avec une tête de chacal
U17	 	Idéo, Phon : <i>grg</i>	Pic enfoncé dans un terrain humide
U18	 	Idem	Variante du précédent
U19	 	Idéo, Phon : <i>nwty / nw</i>	Herminette
U20	 	Idem	Idem
U21	 	Dét, Phon : <i>stp, stp</i>	Herminette en action entaillant un morceau de bois
U22	 	Dét, Phon : <i>mnḥ</i>	Ciseau de menuisier
U23	 	Phon : <i>mr, 3b</i>	Autre espèce de ciseau
U24	 	Idéo : <i>hmt</i>	Outil à perforer les vases de pierre
U25	 	Idem	Variante ancienne du précédent
U26	 	Idéo : <i>wb3</i>	Outil à perforer les perles
U27	 	Idem	Variante ancienne du précédent
U28	 	Phon : <i>d3</i> (abréviation pour <i>wd3</i>)	Appareil servant à produire du feu
U29	 	Idem	Variante du précédent
U30	 	Idéo, Phon : <i>t3</i>	Four de potier
U31	 	Idéo, Dét, Phon : <i>rthty / hn(r)</i>	Instrument de boulanger
U32	 	Dét, Phon : <i>smn</i>	Pilon et mortier
U33	 	Phon : <i>ti</i>	Pilon
U34	 	Idéo, Phon : <i>hsf</i>	Fuseau
U35	 	Idem	Combinaison de U34 et I9

U36		Idéo, Phon : <i>hm</i>	Bâton de foulon
U37		Dét	Rasoir
U38		Idéo, Dét : <i>mh3t</i>	Balance
U39		Dét	Montant de balance
U40		Dét	Forme sémi-hiératique du précédent
U41		Dét	Peson (contre-poids) de la balance ; fil à plomb ?


















V : CORDES, CORBELS, SACS




















V1		Dét, Phon : <i>šn, š(n)t</i>	Pelote de corde
V2		Dét, Phon : <i>st3</i>	Morceau de bois rond autour duquel s'enroule la corde d'un archet (bague de bois flexible utilisé par exemple pour le violon)
V3		Phon : <i>st3w</i>	Idem V2 avec 3 cordes
V4		Phon : <i>w3</i>	Lasso
V5		Dét	Boucle de corde
V6		Idéo, Dét, Phon : <i>šs</i>	Corde avec les extrémités en haut
V7		Phon : <i>šn</i>	Corde avec les extrémités en bas
V8		Idem	Variante du précédent
V9		Dét	Cartouche dans sa forme primitive
V10		Dét	Cartouche, bouche de corde ovale servant essentiellement à encercler un nom royal
V11		Dét	Demi-cartouche
V12		Dét, Phon : <i>rk</i>	Sorte de bandeau
V13		Phon : <i>t</i>	Corde pour entraver un animal
V14		Idem	Idem V13 avec un point diacritique
V15		Phon : <i>iti</i>	Combinaison de V13 et D54

V16		Idéo, Phon : <i>s3</i>	Corde avec plusieurs nœuds servant à entraver des bestiaux
V17		Idéo : <i>s3</i>	Abri de berger fait de paille
V18		Idem	Variante ancienne du précédent
V19		Idéo, Dét, Phon : <i>mḏt</i> , <i>ṯm3</i> , <i>ḥ3r</i>	Arceau de corde fixé à une barre de bois auquel on attachait le bétail. Abri
V20		Idéo, Phon : <i>mḏt</i> / <i>mḏ</i>	Idem V19 sans la barre de bois
V20h		Idem	Idem
V21		Idéo : <i>mḏt</i>	Combinaison de V20 et I10. cf. V20
V22		Phon : <i>mḥ</i>	Fouet
V23		Idem	Variante ancienne du précédent
V24		Phon : <i>wḏ</i>	Corde enroulée sur un bâton
V25		Idem	Variante (XVIII ^e dynastie)
V26		Idéo, Dét, Phon : <i>ḏ</i> , <i>ḥḏ</i>	Navette de tisserand garnie de ficelle
V27		Idem	Variante ancienne de la précédente
V28		Phon : <i>ḥ</i>	Mèche en fibres de lin tressées
V29		Dét, Phon : <i>sk</i> , <i>w3ḥ</i>	Sorte de balai fait d'un écheveau (entrelacement) de fibres de lin
V30		Idéo, Phon : <i>nbt</i> / <i>nb</i>	Corbeille
V31		Phon : <i>k</i>	Corbeille avec anse
V31A		Idem	Idem
V32		Phon : <i>msn</i> , <i>g3w</i>	Flotteur de jonc attaché à la corde du harpon des chasseurs d'hippopotame
V33		Idéo, Dét, Phon : <i>s3r</i> /, <i>g</i>	Sac en lin
V34		Idem	Variante du précédent (XVIII ^e dyn.)
V35		Idem	Variante ancienne du précédent
















V36		Phon : <i>hn</i>	Sorte d'étui (?)
V37		Phon : <i>idr</i>	Bandage ?
V38		Dét	Bandage ?
V39		Idéo, Dét : <i>tit</i>	Sorte de nœud

W : VASES


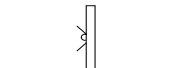
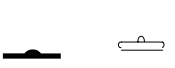
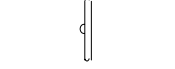

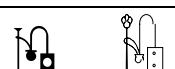

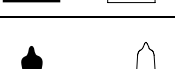
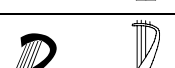
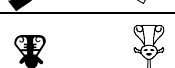
W1		Dét	Jarre à huile scellée
W2		Dét, Phon : <i>b3s</i>	Jarre à huile qui paraît n'être pas scellée
W3		Dét, Phon : <i>hb</i>	Bassin d'albâtre pour purification
W4		Idéo, Dét : <i>hb</i>	Combinaison de W3 et O22
W5		Phon : <i>hry-hbt</i>	Combinaison de W3 et T28
W6		Dét	Vase de granit
W7		Dét, Phon : <i>m3t</i>	Vase de granit
W8		<i>cf.</i> W7	Déformation de W7
W9		Dét, Phon : <i>hnm</i>	Jarre à pierre avec anse
W10		Dét, Phon : <i>i^cb, (w)sh, hn(t)</i>	Coupe (fait parfois office de corbeille)
W10a		Phon : <i>b3</i>	Vase utilisé comme lampe ?
W11		Idéo, Dét, Phon : <i>nst / g</i>	Support de jarre
W12		<i>cf.</i> W11	Variante du précédent (XVIII ^e dyn.)
W13		<i>cf.</i> W11	Variante ancienne du précédent
W14		Idéo, Dét, Phon : <i>hst / hs</i>	Aiguière ; Jarre
W15		Dét	Aiguière d'où coule de l'eau
W16		Idéo : <i>kbhw</i>	Aiguière sur support W11

W17	 	Idéo, Phon : <i>hnt</i>	Trois jarres dans un bâti qui les maintient debout
W18	 	<i>cf.</i> W17	Idem W17 avec quatre jarres
W19	 	Dét, Phon : <i>mi</i>	Cruche à lait portée dans un filet
W20	 	Dét	Cruche à lait recouverte d'une feuille
W21	 	Dét	Deux jarres à vin
W22	 	Idéo, Dét : <i>hnkt</i>	Cruche à bière
W23	 	<i>cf.</i> W22	Cruche avec anses
W24	 	Phon : <i>nw,</i>	Pot, vase
W25	 	Phon : <i>in</i>	Combinaison de W24 et D54
W54		Dét	Vase d'où s'écoule de l'eau


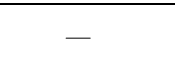

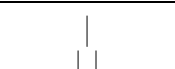
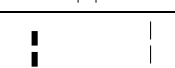
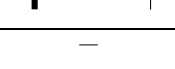
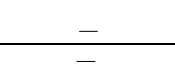
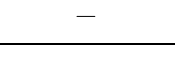
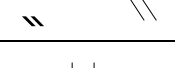
X : PAINS










X1	 	Idéo, Phon : <i>t</i>	Galette de pain
X2	 	Dét	Pain
X3	 	<i>cf.</i> X1 et X2	Autre variante de X2
X4	 	Dét, Phon : <i>sn</i>	Pain long
X5	 	Dét., <i>cf.</i> X4	Variante semi-hiératique de X4 et X4a
X6	 	Dét, Phon : <i>p3t</i>	Pain rond portant l'empreinte des doigts du boulanger
X7		Dét	Moitié de baguette de pain
X8	 	Idéo, Phon : <i>rdi, di</i>	Pain conique

Y : ÉCRITURE, JEUX, MUSIQUE











Y1		Idéo, Dét : <i>md3t</i>	Rouleau de papyrus lié et scellé
Y1v		<i>cf.</i> Y1	Variante du précédent
Y2		<i>cf.</i> Y1	Variante du précédent
Y2v		<i>cf.</i> Y1	Variante du précédent
Y3		Idéo, Dét, Phon : <i>sš</i>	Palette, godet (gobelet) et calame (roseau) de scribe
Y4		<i>cf.</i> Y3	Variante de Y3
Y5		Phon : <i>mn</i>	Damier
Y6		Idéo, Dét, Phon : <i>ib(3)</i>	Pion
Y7		Dét	Harpe
Y8		Idéo, Dét : <i>sššt</i>	Sistre







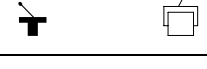




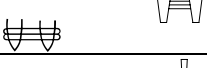

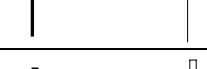

Z : TRAITS, FIGURES GÉOMÉTRIQUES








Z1		Idéo, Dét : <i>w^c</i>	Bâton, trait droit
Z1A		<i>cf.</i> Z1	Idem
Z2		Dét	Trois traits
Z2A		<i>cf.</i> Z2	Trois traits
Z3		<i>cf.</i> Z2	Trois traits
Z3A		<i>cf.</i> Z2	Trois traits (à la verticale)
Z3B			Double traits
Z4		Dét, Phon : <i>y</i> (duel, nisbé...)	Double traits en diagonal
Z4A		<i>cf.</i> Z4	Double traits

Z5		Dét	Substitut pour signe difficile à dessiner
Z5A			Trait diagonal
Z6		Dét	Substitut hiératique pour A13 ou A14
Z7		Phon : <i>w</i>	Forme hiératique abrégée de G43
Z8		Dét	Ovale
Z9		Dét, Phon : <i>sw³, sd, hbs, šbn, wp, wr</i>	Deux bâtons croisés
Z10		Dét	Variante ancienne du précédent
Z11		Phon : <i>imy</i>	Deux planches croisées
Z12			Non identifié

Aa : SIGNES DE DÉFINITION INCERTAINE

Aa1		Phon : <i>h</i>	Placenta humain
Aa2		Dét	Pustule ou glande
Aa3		Dét	Variante (rare) du précédent
Aa4		cf. W10a	
Aa5		Idéo, Dét, Phon : <i>hpt / hp</i>	Gouvernail, barre d'un bateau (?)
Aa6		Dét, Phon : <i>im³</i>	Non identifié
Aa7		Dét, Phon : <i>skr</i>	Sorte de battoir en bois (pour damer le sol ?)
Aa7A		Idem	Variante du précédent
Aa8		Idéo, Dét, Phon : <i>d³tt, d³d³t, kn</i>	Rigoles d'irrigation
Aa9		Dét	Non identifié

Aa10		Dét	Calame
Aa11		Dét, Phon : <i>m3^c</i>	Socle ?
Aa11v		Idem	Idem
Aa12		<i>cf.</i> Aa11	Idem
Aa13		Idéo, Dét, Phon : <i>im, gs, m,</i>	Deux côtes de gazelle
Aa14		<i>cf.</i> Aa13	Variante ancienne du précédent
Aa15		<i>cf.</i> Aa13	Variante (XVIII ^e dyn.)
Aa16		Idéo, Phon : <i>gs</i>	Variante de Aa13
Aa17		Idéo, Phon : <i>s3</i>	Partie arrière d'un objet non défini
Aa18		<i>cf.</i> Aa17	Variante (XII-XVIII ^e dyn.)
Aa19		Dét, Phon : <i>hr</i>	Entrave ou arceau pour le bétail
Aa20		Phon : <i>pr</i>	Non identifié
Aa21		Idéo, Dét : <i>wq^c</i>	Tabouret de charpentier ?
Aa22			Combinaison Aa21 et D36, <i>cf.</i> Aa21
Aa23		Dét, Phon : <i>mꜥd</i>	Non identifié
Aa23G			Non identifié
Aa24		<i>cf.</i> Aa23	
Aa25		Phon : <i>sm3</i>	Etui phallique ?
Aa26		Dét, Phon : <i>sbi</i>	Pieu
Aa27		Phon : <i>nd</i>	Non identifié
Aa28		Idéo, Phon : <i>ꜥd</i>	Instrument de briquetier (?) ou de plâtrier (?)

Aa29		<i>cf.</i> Aa28	Variante ancienne du précédent
Aa30		Idéo, Dét : <i>hkr</i>	Dessin ornemental à la partie supérieure d'un mur ou dans une frise
Aa30h		Idem	Variante du précédent
Aa31		<i>cf.</i> Aa30	Variante ancienne du précédent
Aa32		Dét, Idéo : <i>t3-sty</i>	Arc
Aa32A		Idem	Variante du précédent
Aa32		Idem	Variante du précédent