

DÉCISION LEXICALE

amorces phonologiques - sémantiques

Dans ce test, le sujet doit décider si les mots qu'il entend sont des mots existants ou des mots qui n'existent pas. Il s'agit donc d'une tâche de décision lexicale classique. Par ailleurs, dans la condition 'amorces phonologiques', des amorces reliées phonologiquement (ou non) au mot-cible sont présentées brièvement avant le mot-cible, augmentant la vitesse de réaction pour la décision sur le mot-cible. Cet effet d'amorçage phonologique indique un maintien d'activation normal des représentations lexicales et de leurs voisins phonologiques et donc la présence d'interactions normales entre les niveaux phonologiques et lexicaux. Dans la condition 'amorces sémantiques', le principe est le même excepté pour les amorces qui cette fois sont reliées d'un point de vue sémantique au mot-cible. L'effet d'amorçage sémantique indique un maintien d'activation normal des représentations sémantiques.

Consignes:

« Vous allez entendre des mots qui existent et des mots qui n'existent pas. Vous devez appuyer sur la touche 'L' s'il s'agit d'un mot, et sur la touche 'S' s'il s'agit d'un mot qui n'existe pas. Un court instant avant chaque mot que vous devez juger, vous allez entendre un autre mot ; vous devez juste écouter ce mot ».

- La tâche fonctionne sur E-Prime® 1 et E-Prime® 2. Une administration via E-Prime est nécessaire afin de pouvoir collecter les temps de réaction.

Cotation:

- On détermine le pourcentage de décisions correctes pour chaque condition ainsi que les temps de décision, en fonction de la présence ou de l'absence d'amorces phonologiquement/sémantiques proches. Les résultats peuvent être obtenus de façon automatique via le fichier d'analyse 'RC et tps par type d'items.ana' à utiliser via E-Data.
- Des feuilles de protocole sont présentées à titre informatif.

Cadre théorique:

- [Majerus, S., Van der Kaa, M.A., Renard, C., Van der Linden, M., & Poncelet, M. \(2005\). Treating verbal short-term memory deficits by increasing the duration of temporary phonological representations: A case study. *Brain and Language*, 95\(1\), 174-175.](#)
- *Van der Kaa, M.A., & Majerus, S. (2007). Evaluation et rééducation du versant « phonologique » de la mémoire à court terme. In G. Aubin, F. Coyette, P. Pradat-Diehl, & C. Vallat-Azouvi (Eds.), Neuropsychologie de la mémoire de travail (pp. 87-111). Marseille : Solal.*

Décision lexicale avec amorçage phonologique (page 1)

Nom du patient :

Date d'évaluation :

Amorce	Cible	Type	O/N	Réponse	Score
pilier	/krwanūs/	3	N		
retard	/kōrv/	3	N		
défi	contrat	3	O		
/esu/	écran	4	O		
sourcil	/tali/	3	N		
délire	délice	1	O		
panier	/patje/	1	N		
coquille	/kōbij/	1	N		
contrée	contrat	1	O		
/kōnij/	/kōbij/	2	N		
poignet	poignée	1	O		
étage	/sermi/	3	N		
finesse	/finus/	1	N		
/rytar/	corde	4	O		
cendre	valet	3	O		
métro	/vestā/	3	N		
défi	/kōtrø/	3	N		
/etyʒ/	serment	4	O		
/ʒert/	gerbe	2	O		
vallée	/valø/	1	N		
/vusē/	poignée	4	O		
/duvœr/	/kōbij/	4	N		
/ryzē/	perle	4	O		
/kōtē/	/depy/	4	N		
/kōtru/	contrat	2	O		
/ēgl/	marque	4	O		
talus	/finus/	3	N		
germe	gerbe	1	O		
/ino/	/ʒerv/	4	N		
douceur	/kōbij/	3	N		
/alu/	allant	2	O		
finesse	finance	1	O		
/kōnij/	copie	2	O		
/valu/	valet	2	O		
/ēgl/	/marku/	4	N		
collègue	collège	1	O		
/esu/	/ekrɔ/	4	N		
/ekrø/	/ekrɔ/	2	N		
/tāpaɲ/	tombeau	4	O		
/tala/	finance	4	O		

Amorce	Cible	Type	O/N	Réponse	Score
/vusē/	/pwaɲø/	4	N		
/perp/	perle	2	O		
cendre	/valø/	3	N		
raisin	perle	3	O		
/depɔ̃/	dépit	2	O		
veston	/vestā/	1	N		
marquis	marque	1	O		
/mitro/	/vestā/	4	N		
/pabje/	/patje/	2	N		
/talø/	/tali/	2	N		
coussin	poignée	3	O		
sommet	palier	3	O		
retard	corde	3	O		
talon	/tali/	1	N		
croyance	croissance	1	O		
/tāpaɲ/	/tōbu/	4	N		
essai	/ekrɔ/	3	N		
allée	/alø/	1	N		
bouton	allant	3	O		
poison	collège	3	O		
poignet	/pwaɲø/	1	N		
sermon	serment	1	O		
/etyʒ/	/sermi/	4	N		
corne	corde	1	O		
/ekrø/	écran	2	O		
bouton	/alø/	3	N		
/duvœr/	copie	4	O		
/sørsil/	/tali/	4	N		
dépot	/depy/	1	N		
écrit	écran	1	O		
tombée	tombeau	1	O		
/tōbē/	tombeau	2	O		
/kōlɛv/	/kōlɛb/	2	N		
/sōdre/	/valø/	4	N		
/krwanūs/	/krwanūs/	2	N		
carton	/delip/	3	N		
/pwaɲu/	poignée	2	O		
coton	dépit	3	O		
collègue	/kōlɛb/	1	N		
croyance	/krwanūs/	1	N		

Amorce	Cible	Type	O/N	Réponse	Score
/dartɔ̃/	délice	4	O		
/depɔ̃/	/depy/	2	N		
perte	perle	1	O		
coussin	/pwaɲø/	3	N		
corne	/kɔrv/	1	N		
sermon	/sɛrmi/	1	N		
douceur	copie	3	O		
/vestø/	/vestā/	2	N		
/kɔlev/	collège	2	O		
/sɛrmu/	serment	2	O		
/tɔbɛ̃/	/tɔbu/	2	N		
pilier	croissance	3	O		
/alu/	/alø/	2	N		
ongle	marque	3	O		
/kɔrv/	corde	2	O		
/delik/	délice	2	O		
/sɛrmu/	/sɛrmi/	2	N		
talus	finance	3	O		
/symɛ/	/patje/	4	N		
germe	/ʒɛrv/	1	N		
vallée	valet	1	O		
anneau	gerbe	3	O		
tombée	/tɔbu/	1	N		
/symɛ/	palier	4	O		
ongle	/marku/	3	N		
/delik/	/delip/	2	N		
/pabje/	palier	2	O		
carton	délice	3	O		
/valu/	/valø/	2	N		
/vestø/	veste	2	O		
/dufi/	/kɔ̃trø/	4	N		
/ryzɛ̃/	/perk/	4	N		
raisin	/perk/	3	N		
panier	palier	1	O		
écrit	/ekrɔ̃/	1	N		
/ino/	gerbe	4	O		
/dufi/	contrat	4	O		
coton	/depy/	3	N		
/pwaɲu/	/pwaɲø/	2	N		
allée	allant	1	O		

Amorce	Cible	Type	O/N	Réponse	Score
/kɔrv/	/kɔrv/	2	N		
/sɔrsil/	talent	4	O		
/kɔ̃tru/	/kɔ̃trø/	2	N		
poison	/kɔ̃leb/	3	N		
métro	veste	3	O		
/rytar/	/kɔrv/	4	N		
/markø/	marque	2	O		
perte	/perk/	1	N		
/ʒɛrk/	/ʒɛrv/	2	N		
/perp/	/perk/	2	N		
talon	talent	1	O		
/dartɔ̃/	/delip/	4	N		
/vutɔ̃/	/alø/	4	N		
/mitro/	veste	4	O		
/kɔtɛ̃/	dépit	4	O		
/markø/	/marku/	2	N		
champagne	/tɔbu/	3	N		
/talø/	talent	2	O		
sourcil	talent	3	O		
/pwatɔ̃/	/kɔ̃leb/	4	N		
essai	écran	3	O		
/finɔs/	finance	2	O		
/pimje/	/krwanās/	4	N		
anneau	/ʒɛrv/	3	N		
/pwatɔ̃/	collège	4	O		
/vutɔ̃/	allant	4	O		
/finɔs/	/finus/	2	N		
/sɔ̃dr/	valet	4	O		
délire	/delip/	1	N		
/tala/	/finus/	4	N		
/krwatās/	croissance	2	O		
contrée	/kɔ̃trø/	1	N		
coquille	copie	1	O		
/pimje/	croissance	4	O		
veston	veste	1	O		
marquis	/marku/	1	N		
champagne	tombeau	3	O		
sommet	/patje/	3	N		
dépot	dépit	1	O		
étage	serment	3	O		

Réponses correctes			Temps de réponses (ms)	
Total mots	/80	%	Total mots	
Total non-mots	/80	%	Total non-mots	
Total mots (amorce type 1)	/20	%	Total mots (amorce type 1)	
Total mots (amorce type 2)	/20	%	Total mots (amorce type 2)	
Total mots (amorce type 3)	/20	%	Total mots (amorce type 3)	
Total mots (amorce type 4)	/20	%	Total mots (amorce type 4)	

type 1 : mot avec amorce mot phonologiquement proche

type 2 : mot avec amorce non-mot phonologiquement proche

type 3 : mot avec amorce mot phonologiquement éloignée

type 4 : mot avec amorce non-mot phonologiquement éloignée

Décision lexicale avec amorçage sémantique

Nom du patient :

Date d'évaluation :

Amorce	Cible	Type	O/N	Réponse	Score
camion	tramway	1	O		
chèvre	/mubɔ̃/	1	N		
couteau	oncle	2	O		
lièvre	poumon	2	O		
lapin	/rœlar/	1	N		
souris	/silɛk/	2	N		
café	/tãpaɲ/	1	N		
poitrine	tramway	2	O		
banquier	menton	2	O		
genou	/mœvø/	1	N		
couteau	/aklø/	2	N		
abeille	/ope/	2	N		
fusil	épée	1	O		
divan	/mœvø/	2	N		
fauteuil	/arlwar/	1	N		
tambour	/trypet/	1	N		
argent	armoire	2	O		
café	champagne	1	O		
chaussure	/tãpaɲ/	2	N		
banquier	/mitɔ̃/	2	N		
lapin	renard	1	O		
violon	/zwatur/	2	N		
divan	cheveu	2	O		
fusil	/ope/	1	N		
lièvre	/pɔmɔ̃/	2	N		
orgue	renard	2	O		
lèvre	menton	1	O		
cloison	/bylkɔ̃/	1	N		
orgue	/rœlar/	2	N		
argent	/arlwar/	2	N		
grenier	peintre	2	O		
prêtre	/kyme/	1	N		
façade	couloir	1	O		
facteur	/sɔlje/	2	N		
camion	/trampe/	1	N		
barbe	balcon	2	O		
ballon	/pivɔ̃/	2	N		
violon	voiture	2	O		
aigle	pigeon	1	O		
taxi	/kavar/	2	N		

Amorce	Cible	Type	O/N	Réponse	Score
cloison	balcon	1	O		
colombe	/kavar/	1	N		
docteur	peintre	1	O		
avion	/zwatur/	1	N		
culotte	/silɛk/	1	N		
docteur	/vɛ̃tr/	1	N		
chaussure	champagne	2	O		
ventre	poumon	1	O		
poitrine	/trampe/	2	N		
fauteuil	armoire	1	O		
grenier	/vɛ̃tr/	2	N		
prêtre	curé	1	O		
culotte	gilet	1	O		
séjour	/kyme/	2	N		
costume	/sɔlje/	1	N		
cousin	/aklø/	1	N		
taxi	canard	2	O		
avion	voiture	1	O		
souris	gilet	2	O		
lèvre	/mitɔ̃/	1	N		
fenêtre	trompette	2	O		
chèvre	mouton	1	O		
façade	/kuswar/	1	N		
grenade	mouton	2	O		
séjour	curé	2	O		
barbe	/bylkɔ̃/	2	N		
ballon	pigeon	2	O		
grenade	/mubɔ̃/	2	N		
colombe	canard	1	O		
fenêtre	/trypet/	2	N		
ventre	/pɔmɔ̃/	1	N		
buste	couloir	2	O		
genou	cheveu	1	O		
buste	/kuswar/	2	N		
tambour	trompette	1	O		
abeille	épée	2	O		
aigle	/pivɔ̃/	1	N		
costume	soulier	1	O		
facteur	soulier	2	O		
cousin	oncle	1	O		

Réponses correctes		
--------------------	--	--

Temps de réponses (ms)	
------------------------	--

Total mots	/40	%
Total non-mots	/40	%

Total mots	
Total non-mots	

Total mots (amorce type 1)	/20	%
Total mots (amorce type 2)	/20	%

Total mots (amorce type 1)	
Total mots (amorce type 2)	

amorce type 1 : mot sémantiquement proche du mot cible
 amorce type 2 : mot sémantiquement éloigné du mot cible