

SUPPLEMENTAL ONLINE MATERIALS (SOM-R)

1. PILOT EXPERIMENT

Method

Participants

Forty-four participants (30 females) were recruited at Aix-Marseille University (Marseille, France). The participants were all native French speakers and received monetary compensation (€10/hour) or course credit. They reported having normal or corrected-to-normal vision and ranged in age from 18 to 40 years ($M=24.5$, $SD=5.42$).

Design & Stimuli

We selected pairs of grammatically correct sentences that were then used to generate the corresponding ungrammatical word sequences formed of the same words. First, we constructed pairs of 5-word sentences that differed by two words (e.g., “was big”; “ran slowly”), such that re-combining the two words while respecting word order led to ungrammatical sequences (“was slowly”; “ran big”). This led to a set of four base sequences (i.e., a sequence of 5 words), two of which were grammatical and two ungrammatical. Using these four base sequences, we then created transposed word versions of each sequence by transposing the words at positions three and four. This led to the construction of four different ungrammatical test sequences, two of which were derived from a grammatical base sequence and two derived from an ungrammatical base sequence. This structure of quadruplets of base sequences and the corresponding test sequences allowed us to test the same words in the grammatical and ungrammatical base sequence conditions. For simplicity, we refer to the grammatical base sequence condition as the “transposed-word” condition, and the ungrammatical base sequence condition as the “control” condition, which represent the two levels of the base sequence grammaticality factor.

Following the above constraints, we constructed 120 ungrammatical test sequences each containing 5 words. These ungrammatical test sequences were constructed from 60 grammatically correct base sequences (i.e., syntactically correct sentences in French) and 60 ungrammatical base sequences. The words in all these sequences were 3-6 letters long with an average length of 3.6 letters and an average frequency of 3517 occurrences per million (New, Pallier, Brysbaert, & Ferrand, 2004) which is equivalent to 6.54 Zipf (van Heuven, Mandera,

Keuleers, & Brysbaert, 2014). Grammaticality of the base sequence was the only manipulation, giving rise to the two types of ungrammatical test sequences: Transposed-word (derived from a grammatically correct base sequence) and Control (derived from an ungrammatical base sequence). For the purposes of the grammaticality judgment task, the experiment included an equal number of grammatically correct sentences taken from the set of grammatically correct base sequences. Given that the constraint of having the same set of words in both the grammatical and ungrammatical base sequence conditions required using quadruplets of ungrammatical test sequences, each participant saw only one quarter of the total set of ungrammatical sequences, 15 in the transposed-word condition and 15 in the control condition. Each participant also saw 30 grammatically correct sentences that were not used as base sequences to generate the ungrammatical sequences for that participant. These were randomly intermixed with the ungrammatical test sequences, and the 60 experimental trials were presented in a different random order for each participant and preceded by 10 practice trials that mimicked the structure of the experimental trials.

Apparatus

Stimuli were presented using OpenSesame (version 3.1.2; Mathôt, Schreij, & Theeuwes, 2012) and displayed on a 15.5-inch LCD screen on a laptop computer. Sentences were presented in 18-point monospaced font (droid sans mono) in white (72.3 Cd/m^2) on a grey background (63.6 Cd/m^2). Participants were seated about 40 cm from the monitor, such that every 2 characters (0.7 cm) equaled approximately 1° of visual angle. Responses were recorded via a gamepad connected to the computer. Participants responded using their index fingers with two buttons on the gamepad: one on the right for grammatical decisions and on the left for ungrammatical decisions.

Procedure

Placed in a quiet testing room, participants received instructions both by the experimenter and on the screen. They were invited to press the spacebar on the keyboard if they understood the instructions or to ask the experimenter if they had not understood. Participants were instructed to decide as rapidly and as accurately as possible if the sequence of words formed a grammatically correct sentence or not. On each trial, a fixation cross was displayed on the center of the screen during a random time ranging between 500 and 700 ms,

followed by the stimulus (a 5-word sequence) centered on the screen. The distance between the central fixation cross and the first letter of the sequence varied between 5 - 8° of visual angle as a function of the length of the 5-word sequence. The word sequence remained on the screen until participants' response. After this, a feedback dot was presented during 2000 ms, in green if the response was correct or in red if the response was incorrect.

Results

We analyzed response time (RT - the time between onset of stimulus presentation and the participant's response on the gamepad) for correct responses, and response accuracy. All participants performed with average accuracy greater than 85%. From this dataset, we deleted trials with RTs beyond 2.5 SD from the grand mean (1.78%). The average correct RTs and error rates in each condition are displayed in Figure 1.

We used Linear Mixed Effects Model (LME) to analyze RTs and Generalized (logistic) Linear Mixed Effects Model (GLME) to analyze response accuracy, with participants and items as crossed random effects (including by-participant and by-item random intercepts) (Baayen, Davidson, & Bates, 2008). The models, including random slopes (Barr, Levy & Tily, 2013), were fitted with the `glmer` (for GLME) and `lmer` (for LME) functions from the `lme4` package (Bates, Maechler, Bolker, & Walker, 2015) in the R statistical computing environment (version 3.3.1). We report regression coefficients (b), standard errors (SE) and t -values (for LMEs) or z -values (for GLMEs). Fixed effects were deemed reliable if $|t|$ or $|z| > 1.96$ (Baayen, 2008). The reference was the control condition. RTs were inverse-transformed ($-1000/RT$) prior to analysis in order to normalize the distribution. We used the maximal random structure model that converged (Barr et al., 2013), and this included by-participant and by-item random intercepts and slopes, except for the error analysis, for which by-participant random slopes were not included. Mean RT and error rate per condition are shown in Figure 1. Participants were slower at classifying transposed-word sequences as being ungrammatical compared with the control sequences ($b=0.02$; $SE=0.01$; $t=2.16$), and they also made more errors in the transposed-word condition than the control condition ($b=1.53$; $SE=0.48$; $z=3.14$).

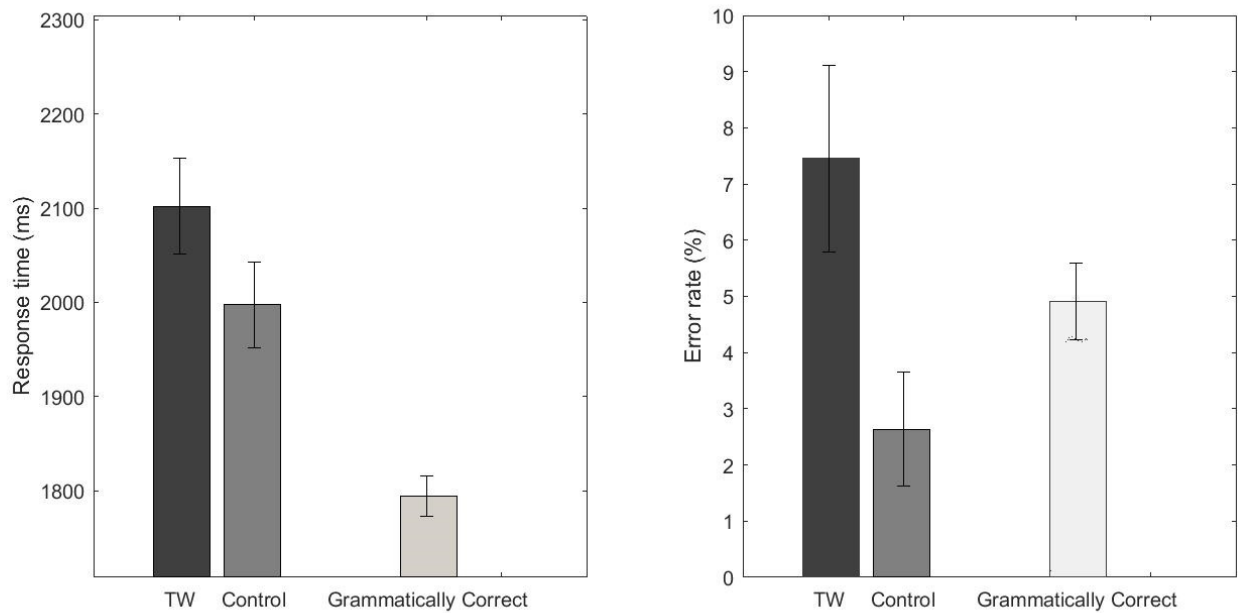


Figure 1. Mean response times (left) and error rates (right) for the critical transposed-word (TW) and control ungrammatical sequences tested in the pilot experiment. The averages for the grammatically correct sentences are given for comparison. Error bars are within-participant 95% CIs.

References

- Baayen, R. H. (2008). *Analyzing linguistic data: A practical introduction to statistics using R*. Cambridge University Press
- Baayen, R. H., Davidson, D. J., & Bates, D. M. (2008). Mixed-effects modeling with crossed random effects for subjects and items. *Journal of Memory and Language*, 59, 390-412.
- Barr, D. J., Levy, R., Scheepers, C., & Tily, H. J. (2013). Random effects structure for confirmatory hypothesis testing: Keep it maximal. *Journal of Memory and Language*, 68.
- Bates, D., Maechler, M., Bolker, B., & Walker, S. (2015). Fitting linear mixed-effects models using lme4. *Journal of Statistical Software*, 67, 1-48.
- Mathôt, S., Schreij, D., & Theeuwes, J. (2012). OpenSesame: An open-source, graphical experiment builder for the social sciences. *Behavior Research Methods*, 44, 314-324.
- New, B., Pallier, C., Brysbaert, M., & Ferrand, L. (2004). Lexique 2: A new French lexical database. *Behavior Research Methods, Instruments, & Computers*, 36, 516-524.
- van Heuven, W. J., Mandera, P., Keuleers, E., & Brysbaert, M. (2014). SUBTLEX-UK: A new and improved word frequency database for British English. *The Quarterly Journal of Experimental Psychology*, 67, 1176-1190.

2. RESULTS OF POST-HOC ANALYSES OF THE LABORATORY AND ONLINE EXPERIMENTS

In these post-hoc analyses we examined the influence of word class and word length on transposition effects. Word class was determined as “closed” if at least one word was closed class, and word length was the average length of the two words involved in the transposition. The results for the laboratory experiment and the online experiment are shown in Table 1.

Table 1

Results of the LME and GLME Analyses Including Word Class and Word Length as Covariates for the Laboratory and Online Experiments.

LABORATORY EXPERIMENT

	Response Time			Error rate		
	<i>b</i>	SE	<i>t</i>	<i>b</i>	SE	<i>z</i>
Intercept	0.80	0.02	32.82	3.80	0.33	11.30
Transposition (T)	0.06	0.01	5.38	3.10	0.28	11.09
Class (C)	0.09	0.01	6.31	0.02	0.36	0.08
T x C	0.04	0.01	3.41	1.84	0.31	5.81
Intercept	0.87	0.02	27.83	4.34	0.63	6.81
Transposition (T)	0.08	0.02	3.78	4.85	0.53	9.09
Length (L)	0.02	0.00	6.30	0.09	0.12	0.78
T x L	0.01	0.00	2.56	0.63	0.10	6.08

ONLINE EXPERIMENT

	Response Time			Error rate		
	<i>b</i>	SE	<i>t</i>	<i>b</i>	SE	<i>z</i>
Intercept	0.72	0.01	38.06	4.09	0.32	12.44
Transposition (T)	0.08	0.00	9.23	2.76	0.22	12.23
Class (C)	0.07	0.01	6.23	0.18	0.35	0.51
T x C	0.06	0.00	6.19	1.50	0.26	5.74
Intercept	0.76	0.02	30.87	3.72	0.38	9.78
Transposition (T)	0.11	0.01	7.80	3.36	0.41	8.12
Length (L)	0.02	0.00	5.70	0.00	0.07	0.01
T x L	0.01	0.00	5.82	0.38	0.08	4.59

Note. Bold numbers indicate significant values.

3. STIMULI

Test sequences

Complete list of the ungrammatical test sequences (1-80) illustrating the Latin-square design with two lists for two groups of participants. The transposed-word sequences are shown on a grey background. The correct sentences used for the purposes of the grammaticality judgment task are shown lines 81-160. These are the stimuli that were tested in the Laboratory and Online experiments reported in the main text.

ITEM	LIST 1	LIST 2
1	Votre honnête sautille vendeur vivement	Votre honnête sautille vendeur rayonne
2	Ta grosse neuve balle rayonne	Ta grosse neuve balle vivement
3	Ton oncle veut âgé tout	Ton oncle veut âgé reviennes
4	Il faut tu que reviennes	Il faut tu que tout
5	Sa jeune quémante poule beaucoup	Sa jeune quémante poule passe
6	Son jeune frère petit passe	Son jeune frère petit beaucoup
7	Les souris mangent grises tout	Les souris mangent grises suinte
8	Ma belle pastèque demi suinte	Ma belle pastèque demi dormir
9	Après je aller vais dormir	Après je aller vais suint
10	Une grosse griffe souris fort	Une grosse griffe souris livrée
11	Ton petit avait chat faim	Ton petit avait chat cassée
12	Cette grande est tasse cassée	Cette grande est tasse faim
13	Son adorable mange fils trop	Son adorable mange fils rigole
14	Son sympathique ami meilleur rigole	Son sympathique ami meilleur trop
15	Ma tante part belge demain	Ma tante part belge coince
16	Sa grande close porte coince	Sa grande close porte demain
17	Ton jeune rote frère soudain	Ton jeune rote frère nage
18	Ta vieille chienne grosse nage	Ta vieille chienne grosse soudain
19	Son fin serait stylo rompu	Son fin serait stylo tombent
20	Leurs grandes sphériques balles tombent	Leurs grandes sphériques balles rompu
21	Le petit donne garçon rien	Le petit donne garçon chante
22	La petite voleuse pie chante	La petite voleuse pie rien
23	Ma belle tient cabane debout	Ma belle tient cabane fâcheuse
24	Cette triste est nouvelle fâcheuse	Cette triste est nouvelle debout
25	Ces sales sont murs blindés	Ces sales sont murs déjà
26	Notre mignon baille bébé déjà	Notre mignon baille bébé blindés
27	Ce pauvre homme vieil marchera	Ce pauvre homme vieil tomates
28	Il ramasse belles de tomates	Il ramasse belles de marchera
29	Ton cher oiseau petit dort	Ton cher oiseau petit presque

30	La grande réussit dame presque	La grande réussit dame dort
31	Votre vieille danse tante bien	Votre vieille danse tante froid
32	Sa petite aurait copine froid	Sa petite aurait copine bien
33	Son vieux boit rat vite	Son vieux boit rat soyeux
34	Mon nouveau est pantalon soyeux	Mon nouveau est pantalon vite
35	Nous voulons vous que partiez	Nous voulons vous que peur
36	Leur vilain eut chien peur	Leur vilain eut chien partiez
37	Le chien pour court revenir	Le chien pour court cuites
38	Vous voulez pommes des cuites	Vous voulez pommes des revenir
39	La prochaine étoile énorme illuminera	La prochaine étoile énorme soif
40	Votre grand aura frère soif	Votre grand aura frère illuminera
41	Ta belle part mère couine	Ta belle part mère demain
42	Votre affreux rat gros demain	Votre affreux rat gros couine
43	La nouvelle teintée vitre jamais	La nouvelle teintée vitre brille
44	Vos oncles regrettent ne brille	Vos oncles regrettent ne jamais
45	La fine tombe tige ballotte	La fine tombe tige doucement
46	Ton grand bleu sac doucement	Ton grand bleu sac ballotte
47	La fameuse plage longue loin	La fameuse plage longue scintille
48	Sa belle ira voisine scintille	Sa belle ira voisine loin
49	La fille grimpe imaginaire cher	La fille grimpe imaginaire haut
50	Mon joli revient pull haut	Mon joli revient pull cher
51	Ils veulent ta détruire roulent	Ils veulent ta détruire maison
52	Ces jolies ovales pierres maison	Ces jolies ovales pierres roulent
53	Votre belle finira toiture fondent	Votre belle finira toiture salie
54	Je veux au aller pleuvoir	Je veux au aller cinéma
55	Il va nouveau de cinéma	Il va nouveau de pleuvoir
56	Ce beau solaire panneau relié	Ce beau solaire panneau fonctionne
57	Ce sympa fut paysan rougi	Ce sympa fut paysan ivre
58	Votre beau pointu nez ivre	Votre beau pointu nez rougi
59	Le chat court blanc manges	Le chat court blanc loin
60	Je crois tu que loin	Je crois tu que manges
61	Mon bon saute copain vertes	Mon bon saute copain haut
62	Il veut pommes des haut	Il veut pommes des vertes
63	Les chiens jouent noirs partes	Les chiens jouent noirs près
64	On aimerait tu que près	On aimerait tu que partes
65	Notre gentil est voisin disparaître	Notre gentil est voisin malade
66	Cette magnifique va vallée malade	Cette magnifique va vallée disparaître
67	Les moches pleurent enfants parlent	Les moches pleurent enfants réellement
68	Mes deux parents grands réellement	Mes deux parents grands parlent
69	Cette belle court jument parler	Cette belle court jument rapidement
70	Ils demandent te à rapidement	Ils demandent te à parler
71	Notre vieux aime père plonges	Notre vieux aime père tellement

72	On voudrait tu que tellement	On voudrait tu que plonges
73	Ses grands vont oncles fruit	Ses grand vont oncles mal
74	Une bonne de salade mal	Une bonne de salade fruit
75	Son petit saute cabri ponctuels	Son petit saute cabri longuement
76	Elles aiment trains les longuement	Elles aiment trains les ponctuels
77	Leur ancien dort mouton dîner	Leur ancien dort mouton ainsi
78	Nous voulons pour venir ainsi	Nous voulons pour venir dîner
79	Ces folles rient dames dire	Ces folles rient dames beaucoup
80	Vous devez le nous beaucoup	Vous devez le nous dire
81	Elle a renversé la fleur	Elle a renversé la fleur
82	Il faudra que tu viennes	Il faudra que tu viennes
83	Le bon pain de campagne	Le bon pain de campagne
84	Le sirop pour la toux	Le sirop pour la toux
85	Le fer rouille au dehors	Le fer rouille au dehors
86	Le papier brûle au soleil	Le papier brûle au soleil
87	Antoine ne sait pas tout	Antoine ne sait pas tout
88	Il y a du monde	Il y a du monde
89	Tu as un peu peur	Tu as un peu peur
90	Parce que demain tu pars	Parce que demain tu pars
91	Myriam a mangé du beurre	Myriam a mangé du beurre
92	Ton pauvre père est anxieux	Ton pauvre père est anxieux
93	Patrick sculpte une grosse pierre	Patrick sculpte une grosse pierre
94	Le cerf brame en octobre	Le cerf brame en octobre
95	Tu ne veux pas changer	Tu ne veux pas changer
96	Elle aurait voulu des chaussures	Elle aurait voulu des chaussures
97	Ce gros ours brun chasse	Ce gros ours brun chasse
98	La poule pond des œufs	La poule pond des œufs
99	Je préfère ne pas parler	Je préfère ne pas parler
100	Il préfère le café sucré	Il préfère le café sucré
101	Jeudi il devrait faire beau	Jeudi il devrait faire beau
102	Les fleurs poussent au printemps	Les fleurs poussent au printemps
103	Ils auraient voulu dormir plus	Ils auraient voulu dormir plus
104	La souris grise fut mangée	La souris grise fut mangée
105	Ton heure de gloire sonne	Ton heure de gloire sonne
106	Elle veut vraiment tout savoir	Elle veut vraiment tout savoir
107	Le décalage horaire est important	Le décalage horaire est important
108	Le singe est bien gardé	Le singe est bien gardé
109	Tu vis dangereusement depuis hier	Tu vis dangereusement depuis hier
110	Elle écoute toujours les conversations	Elle écoute toujours les conversations
111	Les autres sont très aimables	Les autres sont très aimables
112	Le vilain petit canard gris	Le vilain petit canard gris
113	Ce type ne viendra pas	Ce type ne viendra pas

114	Francis fait une sieste matinale	Francis fait une sieste matinale
115	Ce genre de chose arrive	Ce genre de chose arrive
116	Il a eu des cadeaux	Il a eu des cadeaux
117	Elle voudrait sortir en été	Elle voudrait sortir en été
118	Ce merveilleux jardin est rond	Ce merveilleux jardin est rond
119	Le gentil coq chante tôt	Le gentil coq chante tôt
120	La prochaine personne sera blonde	La prochaine personne sera blonde
121	Vendredi est un jour férié	Vendredi est un jour férié
122	Le bureau est arrondi ici	Le bureau est arrondi ici
123	La chaise pliante de jardin	La chaise pliante de jardin
124	Les baleines à bosses migrent	Les baleines à bosses migrent
125	Le boulanger fait du pain	Le boulanger fait du pain
126	Les salades sont toutes vendues	Les salades sont toutes vendues
127	Les fruits confits sont bons	Les fruits confits sont bons
128	Marie pense souvent à toi	Marie pense souvent à toi
129	Fred veut des frites salées	Fred veut des frites salées
130	Voici la clé de sol	Voici la clé de sol
131	Les épines de la rose	Les épines de la rose
132	Maintenant que tu sais ça	Maintenant que tu sais ça
133	Tu viendras après le repas	Tu viendras après le repas
134	La chenille mue au printemps	La chenille mue au printemps
135	Il a griffé le chat	Il a griffé le chat
136	Ils ont vendu trois voitures	Ils ont vendu trois voitures
137	Elle avait vraiment très soif	Elle avait vraiment très soif
138	Elles auraient voulu se reposer	Elles auraient voulu se reposer
139	La moustache te va bien	La moustache te va bien
140	Les céréales au blé complet	Les céréales au blé complet
141	Les cinq tomates ont poussé	Les cinq tomates ont poussé
142	Le père des quatre enfants	Le père des quatre enfants
143	La mère de cette fille	La mère de cette fille
144	Le papier journal est recyclé	Le papier journal est recyclé
145	Les grandes ceintures de cuir	Les grandes ceintures de cuir
146	Ma tombe sera creusée demain	Ma tombe sera creusée demain
147	Je désire aller au musée	Je désire aller au musée
148	Il y a du soleil	Il y a du soleil
149	Nous voyons des nuages gris	Nous voyons des nuages gris
150	Vous écoutez des chansons anglaises	Vous écoutez des chansons anglaises
151	Ils grattent des tickets gagnants	Ils grattent des tickets gagnants
152	Pauline me prêtera vingt euros	Pauline me prêtera vingt euros
153	Tu aimes les haricots verts	Tu aimes les haricots verts
154	Il dort dans le sable	Il dort dans le sable
155	Elle demande une glace italienne	Elle demande une glace italienne

156	Je freine sur la route	Je freine sur la route
157	Nous sommes arrivés à Paris	Nous sommes arrivés à Paris
158	Vous êtes dans un bus	Vous êtes dans un bus
159	Ils sont vraiment tous myopes	Ils sont vraiment tous myopes
160	Une pomme de terre cuite	Une pomme de terre cuite

Base sequences

Here we list the base sequences (grammatical, ungrammatical) that were used to create the test sequences (transposed-word, control) shown above. Participants were never presented with these base sequences.

ITEM	GRAMMATICAL	UNGRAMMATICAL
1	Votre honnête vendeur sautille vivement	Votre honnête vendeur sautille rayonne
2	Ta grosse balle neuve rayonne	Ta grosse balle neuve vivement
3	Ton oncle âgé veut tout	Ton oncle âgé veut reviennes
4	Il faut que tu reviennes	Il faut que tu tout
5	Sa jeune poule quémande beaucoup	Sa jeune poule quémande passe
6	Son jeune petit frère passe	Son jeune petit frère beaucoup
7	Les souris grises mangent tout	Les souris grises mangent suinte
8	Ma belle demi pastèque suinte	Ma belle demi pastèque tout
9	Après je vais aller dormir	Après je vais aller fort
10	Une grosse souris griffe fort	Une grosse souris griffe dormir
11	Ton petit chat avait faim	Ton petit chat avait cassée
12	Cette grande tasse est cassée	Cette grande tasse est faim
13	Son adorable fils mange trop	Son adorable fils mange rigole
14	Son sympathique meilleur ami rigole	Son sympathique meilleur ami trop
15	Ma tante belge part demain	Ma tante belge part coince
16	Sa grande porte close coince	Sa grande porte close demain
17	Ton jeune frère rote soudain	Ton jeune frère rote nage
18	Ta vieille grosse chienne nage	Ta vieille grosse chienne soudain
19	Son fin stylo serait rompu	Son fin stylo serait tombent
20	Leurs grandes balles sphériques tombent	Leurs grandes balles sphériques rompu
21	Le petit garçon donne rien	Le petit garçon donne chante
22	La petite pie voleuse chante	La petite pie voleuse rien
23	Ma belle cabane tient debout	Ma belle cabane tient fâcheuse
24	Cette triste nouvelle est fâcheuse	Cette triste nouvelle est debout
25	Ces sales murs sont blindés	Ces sales murs sont déjà
26	Notre mignon bébé baille déjà	Notre mignon bébé baille blindés
27	Ce pauvre vieil homme marchera	Ce pauvre vieille homme tomates
28	Il ramasse de belles tomates	Il ramasse de belles marchera
29	Ton cher petit oiseau dort	Ton cher petit oiseau presque
30	La grande dame réussit presque	La grande dame réussit dort
31	Votre vieille tante danse bien	Votre vieille tante danse froid
32	Sa petite copine aurait froid	Sa petite copine aurait bien
33	Son vieux rat boit vite	Son vieux rat boit soyeux
34	Mon nouveau pantalon est soyeux	Mon nouveau pantalon est vite
35	Nous voulons que vous partiez	Nous voulons que vous peur

36	Leur vilain chien eut peur	Leur vilain chien eut partiez
37	Le chien court pour revenir	Leur chien court pour cuites
38	Vous voulez des pommes cuites	Vous voulez des pommes revenir
39	La prochaine énorme étoile illuminera	La prochaine énorme étoile soif
40	Votre grand frère aura soif	Votre grand frère aura illuminera
41	Ta belle mère part demain	Ta belle mère part couine
42	Votre affreux gros rat couine	Votre affreux gros rat demain
43	La nouvelle vitre tintée brille	La nouvelle vitre teintée jamais
44	Vos oncles ne regrettent jamais	Vos oncles ne regrettent brillent
45	La fine tige tombe doucement	La fine tige tombe ballotte
46	Ton grand sac bleu ballotte	Ton grand sac bleu doucement
47	La fameuse longue plage scintille	La fameuse longue plage loin
48	Sa belle voisine ira loin	Sa belle voisine ira scintille
49	La fille imaginaire grimpe haut	La fille imaginaire grimpe cher
50	Mon joli pull revient cher	Mon joli pull revient haut
51	Ils veulent détruire ta maison	Ils veulent détruire ta roulent
52	Ces jolies pierres ovales roulent	Ces jolies pierres ovales maison
53	Votre belle toiture finira salie	Votre belle toiture finira cinéma
54	Je veux aller au cinéma	Je veux aller au salie
55	Il va de nouveau pleuvoir	Il va de nouveau fonctionne
56	Ce beau panneau solaire fonctionne	Ce beau panneau solaire pleuvoir
57	Ce sympa paysan fut ivre	Ce sympa paysan fut rougit
58	Votre beau nez pointu rougit	Votre beau nez pointu ivre
59	Le chat blanc court loin	Le chat blanc court manges
60	Je crois que tu manges	Je crois que tu loin
61	Mon bon copain saute haut	Mon bon copain saute vertes
62	Il veut des pommes vertes	Il veut des pommes haut
63	Les chiens noirs jouent près	Les chiens noirs jouent partes
64	On aimerait que tu partes	On aimerait que tu près
65	Notre gentil voisin est malade	Notre gentil voisin est disparaître
66	Cette magnifique vallée va disparaître	Cette magnifique vallée va malade
67	Les moches enfants pleurent réellement	Les moches enfants pleurent parlent
68	Mes deux grands parents parlent	Mes deux grands parents réellement
69	Cette belle jument court rapidement	Cette belle jument court parler
70	Ils demandent à te parler	Ils demandent à te rapidement
71	Notre vieux père aime tellement	Notre vieux père aime plonges
72	On voudrait que tu plonges	On voudrait que tu tellement
73	Ses grands oncles vont mal	Ces grands oncles vont fruit
74	Une bonne salade de fruit	Une bonne salade de mal
75	Son petit cabri saute longuement	Son petit cabri saute ponctuels
76	Elles aiment les trains ponctuels	Elles aiment les trains longuement
77	Leur ancien mouton dort ainsi	Leur ancien mouton dort diner
78	Nous voulons venir pour diner	Nous voulons venir pour ainsi
79	Ces folles dames rient beaucoup	Ces folles dames rient dire
80	Vous devez nous le dire	Vous devez nous le beaucoup