

**Croisement de plusieurs classifications ou progressions dans l'étude de phonèmes  
et des correspondances graphèmes / phonèmes**

ordre LSC	CGP	fréquence théorique (%)	graphèmes	mots parlés	fréquence du graphème (N. Catach)	Complexité graphémique
<b>voyelles orales : 1 lettre =1 phonème</b>						
1	a	6,94	a (à, â)	ami	92%	1
2	é	3,74	é	été	99 % [+es (les)]	3
3	i	6,53	i	image	99%	1
4	o	5,07	o (ô)	olive	75%	3
5	u	1,72	u	une	100%	1
<b>consonnes liquides (l,r) + consonnes fricatives 1 (f, j)</b>						
6	l	4,52	l	lune	100%	1
7	r	7,86	r (rr)	rire	100%	1
8	f	1,19	f (ff)	fini	95% [avec ph]	1
9	j	0,19	j	joue	49%	5
10	g	0,98	g(e)	mangeons	51%	6
<b>voyelles orales : 1 lettre / 2 lettres</b>						
11	ou	0,76	ou (où)	fou	98%	2
12	eu	0,99	eu	jeu	93%	2
<b>consonnes fricatives 2</b>						
13	v	1,12	v	vélo	100%	1
14	ch	0,6	ch	chat	100%	2
<b>consonnes occlusives 1</b>						
15	p	2,71	p, pp	poule	100%	1
16	t	6,06	t, tt	table	99%	1
17	b	1,81	b	bébé	100%	1
18	d	2,34	d	dur	100%	1
<b>consonnes nasales</b>						
19	m	3,16	m, mm	mal	100%	1
20	n	2,89	n, nn	narine	100%	1
21	gn	0,13	gn	ligne	100%	2
<b>consonnes fricatives 3</b>						
22	s	3,27	s, ss	sol, classe	69%	5 – 6
23	z	0,15	z	zéro	10%	5
24	s	1,39	s	rose	90%	6
<b>consonnes occlusives 2</b>						
25	c	2,52	c, cc	car, clou	98%	5 – 6
26	qu	0,86	qu	qui		4
27	g	1,13	g, gu	gare, bague	100%	5 – 6
<b>voyelles nasales</b>						
28	an	1,2	an, am	maman, jambe	44%	4
29	en	1,25	en, em	enlever, tremble	47%	4
30	on	1,13	on, om	ballon, tombe	(on) 93%	2
31	in	0,64	in, im	fin, timbre	45%	4
32	en	0,17	(j)en	chien	23%	4
33	ain	0,04	ain, aim	pain		6
34	ein	0,01	ein, eim	plein		6
<b>Semi-consonnes</b>						
35	oi	0,24	oi	loi	100%	2

36	oin	0	oin	moins	100%	2
37	ui	0,21	ui	lui	100%	2
<b>voyelles orales</b>						
38	au	0,39	au	aussi	21%	4
39	eau	0,06	eau	chapeau	3%	4
40	oeu	0,01	oeu, oe	œuf, œil		
41	è	0,46	è, ê	élève, fête	67%	2
42	ai	0,46	ai	balai	29%	3
43	ei	0,06	ei	reine		3
<b>voyelles (autres)</b>						
44	i	0,92	i	panier		
45	ill	0,1	il, ill	rail, fille		
<b>voyelles muettes</b>						
46	e	6,57	e	porte		
<b>consonnes muettes</b>						
47	#	1,24	t	port		
48	#	0,98	s	dans		
49	#	0,83	h	habite		
50	#	0,38	l			
51	#	0,25	x			
52	#	0,14	c			
53	#	0,14	f			
54	#	0,1	d			
55	#	0,02	g			

\* Liliane Sprenger Charolles

CGP : correspondance graphème / phonème