

i

e

a

o

u

l

ε

æ

ɔ

ə

ʌ

ʊ

p

b

m

<p>low back lax unrounded</p>	<p>mid front tense unrounded</p>	<p>high front tense unrounded</p>
<p>high front lax unrounded</p>	<p>high back tense rounded</p>	<p>mid back tense rounded</p>
<p>mid back lax rounded</p>	<p>low front lax unrounded</p>	<p>mid front lax unrounded</p>
<p>high back lax rounded</p>	<p>mid central lax unrounded</p>	<p>mid central lax unrounded</p>
<p>voiced bilabial nasal (stop)</p>	<p>voiced bilabial stop</p>	<p>voiceless bilabial stop</p>

w

w̄

f

v

θ

ð

t

d

s

z

l

r

n

r

ſ

voiceless labio-dental fricative	voiceless bilabial glide	voiced bilabial glide
voiced interdental fricative	voiceless interdental fricative	voiced labio-dental fricative
voiceless alveolar fricative	voiced alveolar stop	voiceless alveolar stop
voiced alveolar retroflex liquid	voiced alveolar lateral liquid	voiced alveolar fricative
voiceless (alveo-)palatal fricative	voiced alveolar flap	voiced alveolar nasal (stop)

3

ts

d3

j

k

g

ŋ

ʔ

h

voiced (alveo-)palatal affricate	voiceless (alveo-)palatal affricate	voiced (alveo-)palatal fricative
voiced velar stop	voiceless velar stop	voiced palatal glide
voiceless glottal fricative	voiceless glottal stop	voiced velar nasal (stop)

i

e

ei

a

o

ou

u

ι

ε

æ

ο

ə

Λ

υ

αι

ba <u>i</u> t re <u>i</u> gn gre <u>a</u> t the <u>y</u> ga <u>u</u> ge	ba <u>i</u> t re <u>i</u> gn gre <u>a</u> t the <u>y</u> ga <u>u</u> ge	be <u>a</u> t we be <u>l</u> ieve pe <u>o</u> ple mo <u>n</u> ey
bo <u>a</u> t be <u>a</u> u gro <u>w</u> tho <u>u</u> gh o <u>v</u> er	bo <u>a</u> t be <u>a</u> u gro <u>w</u> tho <u>u</u> gh o <u>v</u> er	po <u>t</u> fa <u>t</u> her se <u>r</u> geant ho <u>n</u> or ho <u>s</u> pital
be <u>t</u> re <u>c</u> eption sa <u>y</u> s gue <u>s</u> t bu <u>r</u> y	bi <u>t</u> co <u>n</u> sist in <u>j</u> ury ma <u>l</u> ignant bu <u>s</u> iness	bo <u>o</u> t who se <u>w</u> er du <u>t</u> y thro <u>u</u> gh
ab <u>o</u> ve am <u>o</u> ng an <u>o</u> ther ab <u>o</u> ut so <u>f</u> a As <u>i</u> a	bo <u>u</u> ght ca <u>u</u> ght w <u>r</u> ong sta <u>k</u>	ba <u>t</u> la <u>u</u> gh an <u>s</u> wer co <u>m</u> rade ra <u>l</u> ly
bi <u>d</u> e Ste <u>i</u> n ai <u>s</u> le cho <u>i</u> r is <u>l</u> and	fo <u>o</u> t pu <u>t</u> bu <u>t</u> cher co <u>u</u> ld bo <u>o</u> k	ab <u>o</u> ve am <u>o</u> ng an <u>o</u> ther to <u>u</u> gh bu <u>t</u> o <u>v</u> er



oi

au

p

b

m

w

w  
o

f

v

θ

ð

t

d

s

z

<p> <u>pit</u>  <u>tip</u>  <u>spit</u>  <u>hiccough</u>  <u>appear</u> </p>	<p> <u>bough</u>  <u>brown</u>  <u>doubt</u>  <u>flower</u>  <u>loud</u> </p>	<p> <u>boy</u>  <u>doily</u>  <u>rejoice</u>  <u>annoy</u> </p>
<p> <u>witch</u>  <u>with</u>  <u>swim</u>  <u>mowing</u>  <u>queen</u>  <u>twilight</u> </p>	<p> <u>moose</u>  <u>lamb</u>  <u>smack</u>  <u>amnesty</u>  <u>ample</u> </p>	<p> <u>ball</u>  <u>globe</u>  <u>amble</u>  <u>brick</u>  <u>bubble</u> </p>
<p> <u>vest</u>  <u>dove</u>  <u>gravel</u>  <u>anvil</u>  <u>average</u> </p>	<p> <u>foot</u>  <u>laugh</u>  <u>philosophy</u>  <u>coffee</u>  <u>carafe</u> </p>	<p> <u>which</u>  <u>where</u>  <u>what</u>  <u>whale</u>  <u>why</u> </p>
<p> <u>tag</u>  <u>pat</u>  <u>stick</u>  <u>pterodactyl</u>  <u>stuffed</u> </p>	<p> <u>this</u>  <u>the</u>  <u>their</u>  <u>mother</u>  <u>either</u>  <u>teethe</u> </p>	<p> <u>thing</u>  <u>through</u>  <u>wrath</u>  <u>thistle</u>  <u>ether</u>  <u>teeth</u> </p>
<p> <u>zip</u>  <u>roads</u>  <u>kisses</u>  <u>Xerox</u>  <u>design</u> </p>	<p> <u>soap</u>  <u>psychology</u>  <u>packs</u>  <u>descent</u>  <u>peace</u> </p>	<p> <u>dip</u>  <u>card</u>  <u>drop</u>  <u>loved</u>  <u>batted</u> </p>

l

ɹ

n

r

ʃ

ʒ

tʃ

dʒ

j

k

g

ŋ

ʔ

h

ṁ

<u>n</u> ap <u>d</u> esign <u>s</u> now <u>k</u> now <u>m</u> nemonic	<u>w</u> rite <u>r</u> ee <u>f</u> <u>f</u> ear <u>H</u> arris <u>p</u> ru <u>n</u> e <u>c</u> arp	<u>l</u> ea <u>f</u> <u>f</u> ee <u>l</u> <u>L</u> oy <u>d</u> <u>m</u> ild <u>a</u> pp <u>l</u> au <u>d</u>
<u>m</u> easure <u>v</u> ision <u>a</u> z <u>u</u> re <u>c</u> asu <u>a</u> lty <u>d</u> eci <u>s</u> ion	<u>s</u> hy <u>m</u> ission <u>n</u> ation <u>g</u> laci <u>a</u> l <u>s</u> ure	<u>w</u> ri <u>t</u> er <u>b</u> utt <u>e</u> r <u>u</u> dd <u>e</u> r <u>l</u> itt <u>e</u> <u>c</u> ut <u>e</u> st <u>b</u> ea <u>t</u> if <u>u</u> l
<u>y</u> ou <u>b</u> ea <u>t</u> if <u>u</u> l <u>f</u> eu <u>d</u> <u>u</u> se <u>y</u> ell	<u>g</u> au <u>g</u> e <u>j</u> ud <u>g</u> e <u>G</u> e <u>o</u> r <u>g</u> e <u>r</u> egi <u>o</u> n <u>r</u> esi <u>d</u> ua <u>l</u>	<u>c</u> he <u>s</u> e <u>ch</u> o <u>k</u> e <u>m</u> at <u>ch</u> <u>f</u> ea <u>t</u> ure <u>c</u> onstitu <u>e</u> nt
<u>l</u> ung <u>th</u> in <u>k</u> <u>f</u> in <u>g</u> er <u>s</u> in <u>g</u> er <u>a</u> n <u>k</u> le	<u>g</u> ua <u>r</u> d <u>l</u> on <u>g</u> er <u>d</u> esignate <u>P</u> ittsb <u>u</u> r <u>g</u> h	<u>c</u> ak <u>e</u> <u>k</u> it <u>ch</u> aract <u>e</u> r <u>c</u> ritiqu <u>e</u> <u>e</u> x <u>c</u> e <u>e</u> d
<u>p</u> ossum <u>ch</u> asm <u>A</u> dam <u>b</u> ott <u>o</u> mless	<u>w</u> ho <u>h</u> at <u>r</u> ehash <u>h</u> ole <u>w</u> hole	<u>b</u> utton <u>uh</u> -oh <u>h</u> atr <u>a</u> ck <u>B</u> atman

n

l

J

ladder  
singer  
burp  
percent

little  
single  
simple  
stabilize

button  
chicken  
lesson  
kittenish
