

Phonetic Codebreaking One Answers

Code Spelling	Phonetic Spelling	English Spelling
pdæg	<u>s</u> <u>e</u> <u>v</u> <u>n</u>	seven
tɜ:æ	f <u>aɪ</u> v	five
ŋmð	θ <u>r</u> <u>i:</u>	three
tbkw	f <u>ɔ:</u> t i	forty-eight
pjzpkðg	<u>s</u> <u>ɪ</u> <u>k</u> <u>s</u> <u>t</u> <u>i:</u> <u>n</u>	sixteen
lɒg	<u>w</u> <u>ʌ</u> <u>n</u>	one
kldfæ	t <u>w</u> <u>e</u> l v	twelve
gɜ:g	<u>n</u> <u>aɪ</u> <u>n</u>	nine
ŋəkwtɜ:æ	θ <u>ɜ:</u> t i f <u>aɪ</u> v	thirty-five
kh	t <u>u:</u>	two
kldgkwgɜ:g	t <u>w</u> <u>e</u> <u>n</u> t i <u>n</u> <u>aɪ</u> <u>n</u>	twenty-nine
ɑ:k	<u>eɪ</u> t	eight
jfdæg	<u>ɪ</u> l <u>e</u> v <u>n</u>	eleven
tb	f <u>ɔ:</u>	four
tjtkwpjzp	f <u>ɪ</u> f t i <u>s</u> <u>ɪ</u> <u>k</u> <u>s</u>	fifty-six
gɜ:gkðg	<u>n</u> <u>aɪ</u> <u>n</u> t i <u>n</u>	nineteen
kdg	t <u>e</u> <u>n</u>	ten
pdægkwlɒg	<u>s</u> <u>e</u> <u>v</u> <u>n</u> t i <u>w</u> <u>ʌ</u> <u>n</u>	seventy-one
θʌmɔʒ	<u>z</u> <u>ð</u> r <u>əʊ</u>	zero
ɑ:kwpdæg	<u>eɪ</u> t i <u>s</u> <u>e</u> v <u>n</u>	eighty-seven

e=

ʌ=ð

ə=ɜ:

u:=

aɪ=

eə=

d=e

f=

h=u:

r=

ɔʒ=əʊ

ɜ=

i=

ɪ=

ɑ:=eɪ

ɜ:=aɪ

aʊ=

ʊə=

t=f

v=

m=r

j=ɪ

θ=z

ŋ=θ

u=

ɒ=ʌ

i:=

eɪ=

ɔɪ=

p=s

k=t

s=

n=

w=i

ð=i:

æ=v

ʊ=

ɔ:=

əʊ=

ð=

b=ɔ:

g=n

z=k

l=w

tʃ=

ʃ=l

Phonetic Codebreaking Two Answers

Code Spelling	Phonetic Spelling	English Spelling
ŋaʊtʃ	r e d	red
θɔ:p	b l u:	blue
baʊɔ:s	j e l ə ʊ	yellow
a:gf	w aɪ t	white
θɔ:ðl	b l æ k	black
θŋjz	b r aʊ n	brown
kŋr	g r eɪ	grey
dʒu:ɔ:æv	s ɪ l v ə	silver
ksɔ:tʃ	g əʊ l d	gold
ʌʊʌɔ:	p ɜ: p l	purple
ŋŋu:zt	ɔ r ɪ n dʒ	orange
kŋmz	g r i: n	green
u:ztʃu:ks	ɪ n d ɪ g əʊ	indigo
ægvɔ:aʊf	v aɪ ə l e t	violet
ʌu:hl	p ɪ ŋ k	pink
fðz	t æ n	tan
θrɪ	b eɪ ʒ	beige
ŋʃdʒf	r ʌ s t	rust
fsʌ	t əʊ p	taupe
fʊlɔ:wə	t ɜ: k w ɔɪ z	turquoise

e=

ʌ=p

ə=z

u:=ɪ

aɪ=

eə=

d=

f=t

h=ŋ

r=eɪ

dʒ=s

ʒ=

i=

ɪ=ʒ

ɑ:=w

ɜ:=

aʊ=e

ʊə=

t=dʒ

v=ə

m=i:

j=aʊ

θ=b

ŋ=r

u=

ɒ=

i:=

eɪ=

ɔɪ=

p=u:

k=g

s=əʊ

n=ɒ

w=ɔɪ

ð=æ

æ=v

ʊ=ʒ:

ɔ:=l

əʊ=

ɪə=

b=j

g=aɪ

z=n

l=k

tʃ=d

ʃ=ʌ

Phonetic Codebreaking Three Answers

Code Spelling	Phonetic Spelling	English Spelling
i:l p	ɑ: n t	aunt
ei:æ k	f ɑ: ð ə	father
lɔ:ɔ:	n i: s	niece
ənmlɔ:ɪ	g r æ n s ʌ n	grandson
rɔwl	k ʌ z n	cousin
stɪk	d ɔ: t ə	daughter
ɔ:ɔ:ɪpk	s ɪ s t ə	sister
ənmlɔ:ɪæ k	g r æ n m ʌ ð ə	grandmother
ɔ:ɔ:u:ŋɜ:h	s ɪ b l ɪ ŋ	sibling
u:næ k	b r ʌ ð ə	brother
læfɑ:	n e f j u:	nephew
ɔ:ɪæ k	m ʌ ð ə	mother
ənmlstɪk	g r æ n d ɔ: t ə	granddaughter
ɔ:ɪ	s ʌ n	son
ɪŋ	ʌ n k l	uncle
ənmlɛi:æ k	g r æ n f ɑ: ð ə	grandfather
θi:e u:næ k	h ɑ: f b r ʌ ð ə	half brother
ɔ:ɔ:ɪpk ɜ:l ŋt	s ɪ s t ə ɪ n l ɔ:	sister-in-law
ɔ:ɪlɔ:ɔ:ɪ	s t e p s ʌ n	stepson

e=f

ʌ=e

ə=g

u:=b

aɪ=

eə=

d=

f=

h=ŋ

r=k

dʒ=

ʒ=

i=

ɪ=ʌ

ɑ:=u:

ɜ:=ɪ

aʊ=

ʊə=

t=ɔ:

v=

m=æ

j=

θ=h

ŋ=l

u=

ɒ=i:

i:=ɑ:

eɪ=

ɔɪ=

p=t

k=ə

s=d

n=r

w=z

ð=

æ=ð

ʊ=m

ɔ:=s

əʊ=

θ=

b=

g=

z=p

l=n

tʃ=j

ʃ=

Phonetic Codebreaking Four Answers

Code Spelling	Phonetic Spelling	English Spelling
θdvdm λfl	<u>s</u> <u>i</u> <u>t</u> <u>i</u> <u>ŋ</u> <u>r</u> <u>u:</u> <u>m</u>	sitting room
gdɜ:dw	<u>k</u> <u>i</u> <u>tʃ</u> <u>i</u> <u>n</u>	kitchen
gəʌdjh	<u>k</u> <u>ɒ</u> <u>r</u> <u>i</u> <u>d</u> <u>ɔ:</u>	corridor
ðɔ:jλfl	<u>b</u> <u>e</u> <u>d</u> <u>r</u> <u>u:</u> <u>m</u>	bedroom
dʒvɒdg	<u>æ</u> <u>t</u> <u>i</u> <u>k</u>	attic
ðɔ:θlɾwv	<u>b</u> <u>eɪ</u> <u>s</u> <u>m</u> <u>ə</u> <u>n</u> <u>t</u>	basement
vɑ:fɾv	<u>t</u> <u>ɔɪ</u> <u>l</u> <u>ə</u> <u>t</u>	toilet
nɔʒli:p	<u>g</u> <u>æ</u> <u>r</u> <u>ɑ:</u> <u>ʒ</u>	garage
wŋθɾλt	<u>n</u> <u>ɜ:</u> <u>s</u> <u>ə</u> <u>r</u> <u>i</u>	nursery
jswdm λfl	<u>d</u> <u>aɪ</u> <u>n</u> <u>i</u> <u>ŋ</u> <u>r</u> <u>u:</u> <u>m</u>	dining room
ðɔʒʃgrwt	<u>b</u> <u>æ</u> <u>l</u> <u>k</u> <u>ə</u> <u>n</u> <u>i</u>	balcony
ʃhwjλt λfl	<u>l</u> <u>ɔ:</u> <u>n</u> <u>d</u> <u>r</u> <u>i</u> <u>r</u> <u>u:</u> <u>m</u>	laundry room
zɔʒvɪɪ	<u>p</u> <u>æ</u> <u>t</u> <u>i</u> <u>əʊ</u>	patio
li:θvr ðɔ:jλfl	<u>m</u> <u>ɑ:</u> <u>s</u> <u>t</u> <u>ə</u> <u>b</u> <u>e</u> <u>d</u> <u>r</u> <u>u:</u> <u>m</u>	master bedroom
gʃəbdv	<u>k</u> <u>l</u> <u>ɒ</u> <u>z</u> <u>i</u> <u>t</u>	closet
tʃi:j	<u>j</u> <u>ɑ:</u> <u>d</u>	yard
θvkjt	<u>s</u> <u>t</u> <u>ʌ</u> <u>d</u> <u>i</u>	study
θvæb	<u>s</u> <u>t</u> <u>eə</u> <u>z</u>	stairs
jɔʒg	<u>d</u> <u>e</u> <u>k</u>	deck
zhɜ:	<u>p</u> <u>ɔ:</u> <u>tʃ</u>	porch

e=

λ=r

ə=ɒ

u:=

aɪ=

eə=

d=ɪ

f=u:

h=ɔ:

r=ə

ɔʒ=æ

ʒ=

i=

ɪ=əʊ

ɑ:=ɔɪ

ɜ:=tʃ

aʊ=

ʊə=

t=i

v=t

m=ŋ

j=d

θ=s

ŋ=ɜ:

u=

ɒ=

i:=ɑ:

eɪ=

ɔɪ=eɪ

p=ʒ

k=λ

s=aɪ

n=

w=n

ð=b

æ=eə

ʊ=e

ɔ:=

əʊ=

ə=

b=

g=k

z=p

l=m

tʃ=j

ʃ=l

Phonetic Codebreaking Five Answers

Code Spelling	Phonetic Spelling	English Spelling
kɔ:dʒbdʒl	s w ɪ m ɪ ŋ	swimming
ghɒfɜ:k	l ə k r ɒ s	lacrosse
ði:kðpɔ	b eɪ s b ɔ:l	baseball
zɑ:nðpɔ	f ʊ t b ɔ:l	football
kɒvdʒl	s k i: ɪ ŋ	skiing
ʃpk fi:kðʒl	h ɔ: s r eɪ s ɪ ŋ	horse racing
nsθðʒk	t e n ɪ s	tennis
ɒfðʒɒðʒn	k r ɪ k ɪ t	cricket
zðʒʌh kɔi:nðʒl	f ɪ g ə s k eɪ t ɪ ŋ	figure skating
ʃɜ:pɔw	h ɒ k ɪ	hockey
ðmkɒðʒnðpɔ	b ɑ: s k ɪ t b ɔ:l	basketball
ɒzɔðʒl	k ɜ:l ɪ ŋ	curling
ædɔd	p əʊ l əʊ	polo
ðdɔðʒl	b əʊ l ɪ ŋ	bowling
kɒɔ:z:r	s k w ɒ ʃ	squash
fsgkðʒl	r e s l ɪ ŋ	wrestling
ʌɜ:gʒ	g ɒ l f	golf
ðɜ:pkdʒl	b ɒ k s ɪ ŋ	boxing
ɔ:i:ngðʒzndʒl	w eɪ t l ɪ f t ɪ ŋ	weightlifting
bmrɔg mnk	m ɑ: ʃ l ɑ: t s	martial arts
ʃtʃθndʒl	h ʌ n t ɪ ŋ	hunting
pnd fi:kðʒl	ɔ: t əʊ r eɪ s ɪ ŋ	auto racing
bu:fhthθ	m æ r ə θ ə n	marathon

e=

ʌ=g

ə=

u:=æ

aɪ=

eə=

d=əʊ

f=r

h=ə

r=ʃ

ðʒ=ɪ

z=f

i=

ɪ=

ɑ:=ʊ

ɜ:=ɒ

aʊ=

ʊə=

t=θ

v=i:

m=ɑ:

j=h

θ=n

ŋ=

u=

ɒ=k

i:=eɪ

eɪ=

ɔɪ=

p=ɔ:

k=s

s=e

n=t

w=i

ð=b

æ=p

ʊ=

ɔ:=w

əʊ=

θ=

b=m

g=l

z=ʒ:

l=ŋ

tʃ=ʌ

ʃ=

Phonetic Codebreaking Six Answers

Code Spelling	Phonetic Spelling	English Spelling
a:ptft	<u>d</u> <u>ɪ</u> <u>z</u> <u>i:</u> <u>z</u>	disease
pəɑ:nz	<u>h</u> <u>e</u> <u>d</u> <u>eɪ</u> <u>k</u>	headache
ɔ:dʒhɑ:	<u>w</u> <u>u:</u> <u>n</u> <u>d</u>	wound
ɜ:fkɪ	<u>f</u> <u>i:</u> <u>v</u> <u>ə</u>	fever
ðʊvθɪs ns	<u>s</u> <u>t</u> <u>ʌ</u> <u>m</u> <u>ə</u> <u>k</u> <u>eɪ</u> <u>k</u>	stomach ache
ðhft	<u>s</u> <u>n</u> <u>i:</u> <u>z</u>	sneeze
hdtwɪ	<u>n</u> <u>ɔ:</u> <u>z</u> <u>i</u> <u>ə</u>	nausea
jns	<u>ð</u> <u>eɪ</u> <u>k</u>	earache
lɾŋ	<u>ʃ</u> <u>ɪ</u> <u>l</u>	chill
ðdhɪð	<u>s</u> <u>ɔ:</u> <u>n</u> <u>ə</u> <u>s</u>	soreness
i:zɔʒt	<u>b</u> <u>r</u> <u>u:</u> <u>z</u>	bruise
i:ʃsns	<u>b</u> <u>æ</u> <u>k</u> <u>eɪ</u> <u>k</u>	backache
pħbɪʒw	<u>ɪ</u> <u>n</u> <u>dʒ</u> <u>ə</u> <u>r</u> <u>i</u>	injury
ðsʒʃl	<u>s</u> <u>k</u> <u>r</u> <u>æ</u> <u>ʃ</u>	scratch
ʊdʒrns	<u>t</u> <u>u:</u> <u>θ</u> <u>eɪ</u> <u>k</u>	toothache
sæŋɑ:	<u>k</u> <u>əʊ</u> <u>l</u> <u>d</u>	cold
a:ptwhɪð	<u>d</u> <u>ɪ</u> <u>z</u> <u>i</u> <u>n</u> <u>ə</u> <u>s</u>	dizziness
sʌʒ:	<u>k</u> <u>ɒ</u> <u>f</u>	cough
u:nħ	<u>p</u> <u>eɪ</u> <u>n</u>	pain
sɪħɑ:pŋħ	<u>k</u> <u>ə</u> <u>n</u> <u>d</u> <u>ɪ</u> <u>ʃ</u> <u>n</u>	condition
ʊəθu:ʒɪɪ	<u>t</u> <u>e</u> <u>m</u> <u>p</u> <u>r</u> <u>ə</u> <u>ʃ</u> <u>ə</u>	temperature

e=

ʌ=p

ə=e

u:=p

aɪ=

eə=

d=ɔ:

f=i:

h=n

r=θ

dʒ=u:

ʒ=r

i=

ɪ=ə

ɑ:=d

ɜ:=f

aʊ=

ʊə=

t=z

v=ʌ

m=

j=ð

θ=m

ŋ=l

u=

p=h

i:=b

eɪ=

ɔɪ=

p=ɪ

k=v

s=k

n=eɪ

w=i

ð=s

æ=əʊ

ʊ=t

ɔ:=w

əʊ=

ð=

b=dʒ

g=ʃ

z=

l= ʃ

ʃ= æ

ʃ=