Pyssel, åk 2 till 6
Cirka 20 minuter

Tomtens
hemliga kod

Tomten har skickat fyra meddelanden. Varje bokstav har blivit en siffra. Kan du knäcka koden?



Jenny Nyström, julkort.

Namn _____ Klass _____

Leta upp siffran i kodnyckeln. **Skriv** bokstaven som hör till siffran i rutan ovanför.

Kodnyckeln

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
26	18	28	16	22	21	4	20	9	17	2	11	12	14	8

P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	Å	Ä	Ö
15	1	10	5	3	29	24	25	7	6	19	27	13	23

1 G O D _ _ _ Exempel
4 8 16 17 29 11

2 _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
3 8 12 3 22 14 13 3 22 10 4 10 23 3

3 _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
11 29 28 9 26 18 13 10 11 17 29 5

4 _
17 29 11 18 8 28 2 22 14 13 10 26 24 20 26 11 12

Ditt eget meddelande

Klar? **Skriv** ett kort meddelande med siffror ur kodnyckeln. Låt en kamrat knäcka det.

Fri att använda, dela och anpassa i undervisning. CC BY-NC-SA 4.0.

Facit

Tomtens hemliga kod

Skriv bara ut sidan 1 till eleverna. Här står meddelandena i klartext, med siffrorna under.

1	G	O	D		J	U	L																
	4	8	16		17	29	11																
2	T	O	M	T	E	N		Ä	T	E	R		G	R	Ö	T							
	3	8	12	3	22	14		13	3	22	10		4	10	23	3							
3	L	U	C	I	A		B	Ä	R		L	J	U	S									
	11	29	28	9	26		18	13	10		11	17	29	5									
4	J	U	L	B	O	C	K	E	N		Ä	R		A	V		H	A	L	M			
	17	29	11	18	8	28	2	22	14		13	10		26	24		20	26	11	12			

Så kan du använda bladet

Gör exemplet tillsammans: leta upp 17 i nyckeln, se att det är J och skriv J i rutan.

Prata om meddelandena efteråt: varför äter tomten gröt, vad är en julbock och varför bär lucia ljus?

Elevernas egna meddelanden kan sättas upp i klassrummet, så att alla kan knäcka varandras.

Fri att använda, dela och anpassa i undervisning. CC BY-NC-SA 4.0.