

Codetaal

Sir John, een Engelse generaal, was ter dood veroordeeld in 1648. Hij zat gevangen in een kerker en ontving een brief van een vriend die hem sterkte wenste. Maar sir John had samen met deze vriend een codetaal afgesproken: neem iedere derde letter na een leesteken. Toen sir John dit deed stond er in code de volgende boodschap: 'de buitenste steen aan de muur met het raam zit los'. Op deze manier wist sir John uit de kerker te ontsnappen. Codetalen zijn dus niet alleen leuk om in het geheim met je vrienden te kunnen communiceren, soms zijn ze van levensbelang!!

Opdracht A.

Hieronder staat een brief van een garage aan de heer Pieters. Welke boodschap staat hierin verscholen (denk aan sir John)?

Geachte heer Pieters,

Uw wagen, Saab 203, met stuurbekekrachting, duizend kilometer op de teller, kost vandaag de dag € 22.000,-.

Ik dien, liefst voor morgenochtend, de officiële verkoop te bekrachtigen. De prijs is heel schappelijk. Alle bijkomende kosten komen voor uw rekening zoals: doorsmeren, gaspedaal vervangen, passagiersstoel bekleden, buitenspiegel vervangen.

Kan ik morgen uw antwoord verwachten?

Baggeraar garages.

Er zijn veel verschillende codetalen in gebruik. Je kent er ongetwijfeld zelf ook wel een paar. Zo zijn er de zogenaamde Vierkant Codes. Dit zijn codes waarbij in de vorm van een vierkant de letters zijn geplaatst, alleen moet je de juiste leesrichting zien te vinden.

Opdracht B.

Geef de oplossing van deze vierkantcode.

I	S	D	I	T
E	R	G	M	O
E	I	L	I	J
K	O	M	T	E
L	E	Z	E	N

VARIA

Codetaal

Opdracht C.

Geef de oplossing van deze vierkantcode.

V	A	N	D	A	A	G
W	E	V	O	L	K	D
U	R	G	V	E	S	E
E	E	L	D	E	W	D
I	L	E	G	L	A	A
N	E	W	N	E	G	G
N	E	E	T	S	O	K

Opdracht D.

Verzin zelf een andere variant van deze vierkantcodes en omschrijf hoe je tot deze variant bent gekomen.

Opdracht E.

Je kunt op een heleboel manieren een codetaal maken. Probeer zelf zo'n manier te vinden en maak een stukje tekst in jouw codetaal.

Je kunt je klasgenoten vragen of zij jouw codetaal kunnen ontcijferen. Maak het niet te makkelijk voor hen!!