

# 1 Lees de tekst.



Wat als je iets wilt vertellen aan elkaar dat heel erg geheim is?  
Dan kun je geheimschrift gebruiken!



*Het geheimschrift dat jullie gaan gebruiken, is al heel erg oud. Ik, Julius Caesar, heb het uitgevonden. Het heet de Caesarcode. Ik moest vaak belangrijke boodschappen sturen. Door ze in geheimschrift te zetten kon de vijand ze niet lezen!*

## 2 Volg het stappenplan om je geheimschrift te maken.



**Stap 1:** Knip de grote schijf uit.

**Stap 2:** Schrijf het alfabet in de hokjes.

**Tip:** schrijf het alfabet in alfabetische volgorde. Haal de volgorde niet door elkaar.

**Stap 3:** Doe hetzelfde met de kleine schijf.

**Stap 4:** Leg de kleine schijf op de grote schijf. Zorg dat de lijntjes van de grote schijf en die van de kleine schijf mooi gelijk staan. Prik een splitpen door het midden. Nu hangen de twee cirkels netjes op elkaar.

3 Leg de A's precies boven elkaar. Dat is de beginpositie van de schijf. Schuif de kleine schijf drie plaatsen naar links. Op de grote schijf staat nu de letter A en daaronder op de kleine schijf staat de letter D. Je werkt nu in Caesarcode 3, afgekort: C3.



4 Schrijf het woord kat op in geheimschrift C3: zoek de letter K op de grote schijf en kijk welke letter eronder staat op de kleine schijf. Schrijf de letter in het eerste invulvakje. Doe hetzelfde voor de letters A en T.



K A T

5

Schrijf een zin over jezelf. Schrijf hem eerst gewoon en daarna in Caesarcode C4.



Als je de kleine schijf drie plaatsen opschuift, noem je dat Caesarcode C3. Schuif je vier plaatsen op Caesarcode C4 enzovoort.

---

---

---

6

Schrijf een korte boodschap aan je partner. Jullie spreken op een plaats af die niemand mag weten. Waar wil je afspreken? Waarom mag niemand van jullie afspraak weten? Waar gaat het geheim over?

Bijvoorbeeld: *Kom naar de schuur achter in mijn tuin. Ik heb een geheim ontdekt over de juf. Ze mag ons niet zien.*

Schrijf je boodschap in drukletters zonder de code te gebruiken. Zorg dat niemand ziet wat je schrijft.



---

---

---

---

---

---

---

7

Schrijf voor je partner je geheime boodschap op een kladpapier. Kies het nummer van de Caesarcode en schrijf dat bovenaan zodat je partner de boodschap kan ontcijferen.



**Tip:** hoe hoger het nummer van je Caesarcode, hoe moeilijker het is om de boodschap te ontcijferen.

**8** Ontcijfer de boodschap van je partner.

**Tip:** is je partner nog niet klaar? Maak in afwachting oefening 9.

---

---

---

---

---

---

---



**9** Schrijf 'straffe stoten' in een aantal verschillende Caesar codes. Laat je partner zoeken in welke codes je ze schreef.

---

---

---

---

