Hvad er i kassen?

Til dig og dit barn efter videoen. Når begge sider vejer det samme, står vægten lige.



1 Konkret



Brug en bøjle som vægt: hæng to poser i den. Gem nogle kugler i en lille æske, så barnet ikke kan se dem.

2 Billede



Tegn vægten med en kasse i den ene skål og kugler i den anden.

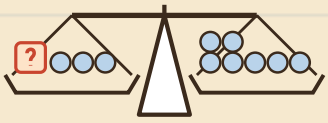
3 Tal

$? + 3 = 7$

Skriv det som et regnestykke: ? + 3 = 7. Spørgsmålstegnet er kassen.

Tag det samme væk fra begge sider. Så står vægten stadig lige.

1. **Begge sider vejer det samme.** Til venstre: kassen og 3 kugler. Til højre: 7 kugler.
2. **Tag 3 kugler væk fra begge sider.** Tilbage: kassen mod 4 kugler. Så er der 4 i kassen.

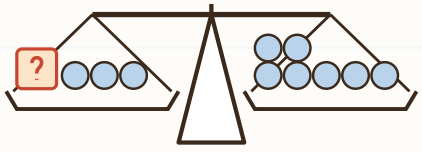


$= \quad ? + 3 = 7$

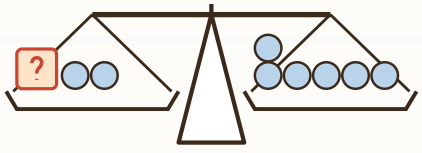
? + 3 = 7. Tag 3 væk fra begge sider: ? = 7 − 3 = 4.

1 · LET Tag det samme væk fra begge sider

EKSEMPEL

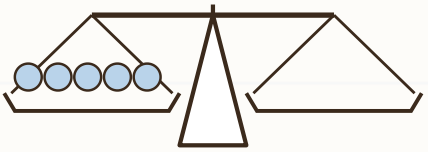


$? + 3 = 7$ kassen er 4



$? + 2 = 6$ kassen er ☐

TEGN SELV Tegn kugler, så vægten står lige



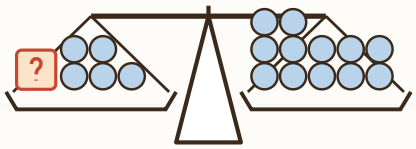
Til venstre ligger 5 kugler. Tegn kugler i den højre skål, så begge sider vejer det samme. Skriv tallet.

☐

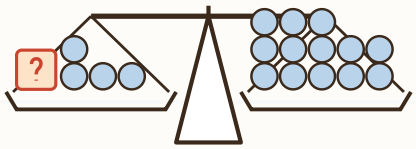
Brug for hjælp? Tryk på ikonet i Skolelær, og skriv koden 5560

2 · LIDT SVÆRERE Større tal

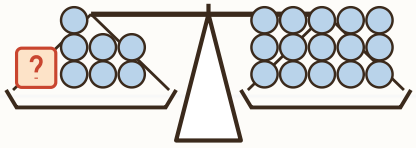
Tag kuglerne væk fra begge sider. Det, der er tilbage, er i kassen.



? + 5 = 12 kassen er ☐



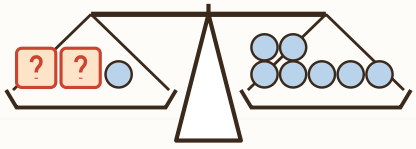
? + 4 = 13 kassen er ☐



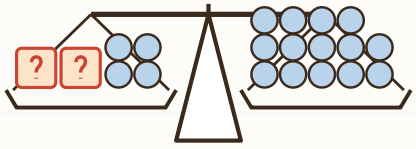
? + 7 = 15 kassen er ☐

3 · UDFORDRING To ens kasser

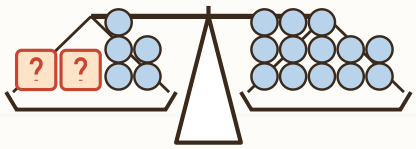
Er der to ens kasser, deler de resten ligeligt.



? + ? + 1 = 7 hver kasse er ☐



? + ? + 4 = 14 hver kasse er ☐



? + ? + 5 = 13 hver kasse er ☐

Hvordan gik det?

Sæt ring om den smiley, der passer.





Skolelær · Til forælderen: barnet øver sine første ligninger: tag det samme væk fra begge sider, og se, hvad der er i kassen.