

OPGAVE 1

Yesser og Emma har haft travlt med at regne gangestykker. De har desværre ikke regnet alle stykker rigtigt.

1. Ret Yessers og Emmas regnestykker.
2. Regn stykkerne rigtigt, ud fra de metoder som Yesser og Emma har brugt.

Yesser siger:

"Først ganger jeg 4 med 2 for at regne enerne. Det giver 8. Så ganger jeg 4 med 40 for at regne tierne. Det giver 160. Så plusser jeg 8 med 160. Facit er 168."

$$\begin{array}{r} 4 \cdot 42 \\ \hline 168 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 3 \cdot 46 \\ \hline 128 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \cdot 28 \\ \hline 1040 \end{array}$$

Emma siger:

"Først deler jeg 42 op i 4 tiere og 2 enere. Så ganger jeg 4 med hver af de 4 tiere. Bagefter ganger jeg 4 med de 2 enere. Til sidst lægger jeg tallene sammen. Det giver 168 i alt."

$$4 \cdot 42$$

| | | | | | |
|---|----|----|----|----|---|
| · | 10 | 10 | 10 | 10 | 2 |
| 4 | 40 | 40 | 40 | 40 | 8 |

$$40 + 40 + 40 + 40 + 8 = 168$$

$$3 \cdot 46$$

| | | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|----|
| · | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 6 |
| 3 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 18 |

$$30 + 30 + 30 + 30 + 30 + 18 = 168$$

$$5 \cdot 28$$

| | | | |
|---|----|----|----|
| · | 10 | 10 | 8 |
| 5 | 50 | 50 | 54 |

$$50 + 50 + 54 = 154$$

OPGAVE 2

Indsæt tal, så regnerobotten regner rigtigt.

1. $6 \rightarrow \cdot \rightarrow = 24$

2. $\square \rightarrow \cdot 8 \rightarrow = 88$

3. $\square \rightarrow \cdot 7 \rightarrow = \square$

4. $\square \rightarrow \square \rightarrow = 81$

5. $3 \rightarrow \cdot 3 \rightarrow \square \rightarrow = 108$

6. $\square \rightarrow \square \rightarrow \cdot 5 \rightarrow = 90$

7. $\square \rightarrow \cdot \rightarrow \cdot \rightarrow = 100$

8. $\square \rightarrow \cdot 5 \rightarrow \square \rightarrow = 150$