

# Multiplikation

## – Bedömda elevarbeten (1–6)

Skolverket

### Elevarbete 1

$$6 \cdot 4 = 24$$

$$7 \cdot 6 = 42$$

$$6 \cdot 6 = 36$$

$$24 + 42 = 66$$

$$66 + 36 = 102$$

Kommentar: Hanterar alla siffror i 476 som ental.

### Elevarbete 2

$$\begin{array}{r}
 3 \\
 476 \\
 476 \\
 476 \\
 476 \\
 476 \\
 476 \\
 + 476 \\
 \hline
 2856
 \end{array}$$

Kommentar: Använder inte en godtagbar metod för multiplikation.

Max 2/0/0

(0/0/0)

(0/0/0)

## Elevarbete 3

(0/0/0)

$$\begin{array}{r} 476 \\ \cdot 6 \\ \hline 6528 \end{array} \quad \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array} \quad \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array}$$

Kommentar: Skriver svaret från fel håll så att entalet istället blir tusental och tiotalet blir hundratal.

## Elevarbete 4

(1/0/0)

+E<sub>M</sub>

$$\begin{array}{r} 476 \\ \cdot 6 \\ \hline 2832 \end{array} \quad \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array} \quad \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array}$$

Kommentar: Godtagbar metod. Räknefel. Adderar 6+6 istället för att multiplicera.

## Elevarbete 5

(1/0/0)

+E<sub>M</sub>

$$\begin{array}{l} 400 \cdot 6 = 2400 \\ 70 \cdot 6 = 320 \\ 6 \cdot 6 = 36 \end{array} \quad \begin{array}{l} 2400 + 320 = 2720 \\ 2720 + 36 = 2756 \end{array}$$

Kommentar: Godtagbar metod. Räknefel vid 70·6.

## Elevarbete 6

(2/0/0)

+E<sub>M</sub>

+E<sub>M</sub>

$$\begin{array}{r} 467 \\ \cdot 6 \\ \hline 2802 \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{**} \\ \text{**} \end{array}$$

Kommentar: Avskrivningsfel som inte förenklar uppgiften. Därför delas båda poängen ut.