

Calculator :

$$13 \times 12$$

Correction :

$$\begin{aligned}13 \times 12 &= 13 \times (10 + 2) \\ &= 13 \times 10 + 13 \times 2 \\ &= 130 + 26 \\ &= 156\end{aligned}$$

Calculator :

16×102

Correction :

$$\begin{aligned}16 \times 102 &= 16 \times (100 + 2) \\ &= 16 \times 100 + 16 \times 2 \\ &= 1600 + 32 \\ &= 1632\end{aligned}$$

Calculator :

$$16 \times 97 + 16 \times 3$$

Correction :

$$\begin{aligned}16 \times 97 + 16 \times 3 &= 16 \times (97 + 3) \\ &= 16 \times 100 \\ &= 1600\end{aligned}$$

Calculator :

$$18 \times 0,9 - 18 \times 0,8$$

Correction :

$$\begin{aligned}18 \times 0,9 - 18 \times 0,8 &= 18 \times (0,9 - 0,8) \\ &= 18 \times 0,1 \\ &= 1,8\end{aligned}$$

Calculator :

$$21 \times 0,8 + 21 \times 0,2$$

Correction :

$$\begin{aligned}21 \times 0,8 + 21 \times 0,2 &= 21 \times (0,8 + 0,2) \\ &= 21 \times 1 \\ &= 21\end{aligned}$$