

**4** Les résultats de ces multiplications sont exacts mais on a effacé les virgules : place-les.

- $E = 8,9 \times 6,2 = 55,18$
- $F = 497,8 \times 3,08 = 1533,224$
- $G = 56,21 \times 9,4 = 528,374$
- $H = 100,46 \times 10,09 = 1013,6414$



**5** Effectue les multiplications.

- $A = 5,6 \times 7,4 = 41,44$
- $B = 0,5 \times 84,26 = 42,13$
- $C = 3,5 \times 100 = 350$  •  $D = 24,8 \times 4,6 = 114,08$

N'oublie pas la virgule au résultat.

**6** Effectue les multiplications.

- $E = 4,8 \times 3,25 = 15,6$  •  $F = 23,07 \times 4,2 = 96,894$
- $G = 406,5 \times 8,2 = 3333,3$  •  $H = 6,75 \times 8,03 = 54,2025$



**7** Effectue les multiplications.

- $J = 45,7 \times 0,1 = 4,57$  •  $K = 0,56 \times 100 = 56$
- $L = 4,2 \times 1,5 = 6,3$  •  $M = 632,4 \times 3,1 = 1960,44$

**8** a. Calcule  $456 \times 39 = 17784$

b. Sans poser la multiplication, trouve :

- $4,56 \times 3,9 = 17,784$
- $4,56 \times 0,39 = 1,7784$
- $3,9 \times 45,6 = 177,84$

**13** Effectue les calculs à la main.

- $A = 842 \times 0,5 = 421$  •  $B = 657,84 \times 0,1 = 65,784$
- $C = 0,2 \times 0,3 \times 0,4 \times 0,5 = 0,012$  •  $D = 420 \times 1,5 = 630$