

## 1. without calculator

(a)  $0.5 \times 6$

(b)  $0.1 \times 16$

(c)  $0.2 \times 25$

(d)  $0.75 \times 24$

(e)  $0.6 \times 30$

(f)  $0.05 \times 40$

## 2. without calculator

(a)  $0.5 \times 1.5$

(b)  $0.1 \times 25$

(c)  $0.25 \times 16.4$

(d)  $0.75 \times 2$

(e)  $0.2 \times 15$

(f)  $0.05 \times 10$

## 3. without calculator – long multiplication – show working

(a)  $1.2 \times 2.9$

(b)  $3.5 \times 2.2$

(c)  $9.8 \times 3.1$

(d)  $5.7 \times 2.3$

(e)  $4.6 \times 1.8$

(f)  $8.5 \times 7.7$

## 4. calculator allowed – answers to 3 d.p.

(a)  $2.57 \times 3.62$

(b)  $12.01 \times 5.97$

(c)  $23.63 \times 13.81$

(d)  $56.2 \times 1.951$

(e)  $122.08 \times 7.002$

(f)  $443.1 \times 0.0003$

1.

(a) 3

(b) 1.6

(c) 5

(d) 18

(e) 18

(f) 2

2.

(a) 0.75

(b) 2.5

(c) 4.1

(d) 1.5

(e) 3

(f) 0.5

3.

(a) 3.48

(b) 7.7

(c) 30.38

(d) 13.11

(e) 8.28

(f) 65.45

4.

(a) 9.303

(b) 71.700

(c) 326.330

(d) 109.646

(e) 854.804

(f) 0.133