


INTRODUCTORY MEASUREMENT

SKILLS QUESTIONS

METRIC UNITS CONVERSION

<p>Q1. Convert to metres:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 2 km(b) 300 cm(c) 18 km(d) 0.2 km(e) 18 mm	<p>Q4. Convert to millimetres:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 4 cm(b) 3 m(c) 0.7 m(d) 2.34 km(e) 0.087 m	<p>Q7. Convert to grams:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 3 kg(b) 0.4 kg(c) 600 mg(d) 8.6 kg(e) 2.7 t
<p>Q2. Convert to kilometres:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 5000 m(b) 12 500 m(c) 524 m(d) 6231 cm(e) 8.2m		<p>Q8. Convert to litres:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 2130 mL(b) 675.9 kL(c) 23.4 mL(d) 73.42 kL(e) 2500 mL
	<p>Q5. Convert to tonnes:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 5000 kg(b) 400 kg(c) 135000 mg(d) 2500 g(e) 0.3kg	
<p>Q3. Convert to centimetres:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 4 m(b) 30 mm(c) 10 m(d) 0.8 m(e) 1.3 km	<p>Q6. Convert to kilograms:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 4 t(b) 500 g(c) 2.3t(d) 47 g(e) 480 mg	<p>Q9. Convert to millilitres:</p> <ul style="list-style-type: none">(a) 2 L(b) 3.6 L(c) 1.2 L(d) 76 L(e) 580 L

ANSWERS

Q1. (a) 2000
(b) 3
(c) 18000
(d) 200
(e) 0.018

Q2. (a) 5
(b) 12.5
(c) 0.524
(d) 0.06231
(e) 0.0082

Q3. (a) 400
(b) 3
(c) 1000
(d) 80
(e) 13000

Q4. (a) 40
(b) 3000
(c) 700
(d) 2340000
(e) 87

Q5. (a) 5
(b) 0.4
(c) 1.35
(d) 0.0025
(e) 0.0003

Q6. (a) 4000
(b) 0.5
(c) 2300
(d) 0.047
(e) 0.00048

Q7. (a) 3000
(b) 400
(c) 0.6
(d) 8600
(e) 2700000

Q8. (a) 2.13
(b) 675900
(c) 0.0234
(d) 73420
(e) 2.5

- Q9. (a) 2000
(b) 3600
(c) 1200
(d) 76000
(e) 580000