

**Conversion m to cm**

$$\begin{aligned} 3 \text{ m } 40 \text{ cm} &= (3 \times 100) \text{ cm} + 40 \text{ cm} \\ &= 300 \text{ cm} + 40 \text{ cm} \\ &= 340 \text{ cm} \end{aligned}$$

1. Convert the following into cm



a.  $4 \text{ m } 30 \text{ cm} = (4 \times 100) \text{ cm} + 30 \text{ cm}$   
 $= 400 \text{ cm} + 30 \text{ cm}$   
 $= 430 \text{ cm}$

b.  $5 \text{ m } 20 \text{ cm} = (5 \times 100) \text{ cm} + 20 \text{ cm}$   
 $= 500 \text{ cm} + 20 \text{ cm}$   
 $= 520 \text{ cm}$



c.  $8 \text{ m } 50 \text{ cm} = (8 \times 100) \text{ cm} + 50 \text{ cm}$   
 $= 800 \text{ cm} + 50 \text{ cm}$   
 $= 850 \text{ cm}$

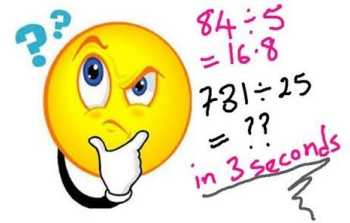
d.  $3 \text{ m } 75 \text{ cm} = (3 \times 100) \text{ cm} + 75 \text{ cm}$   
 $= 300 \text{ cm} + 75 \text{ cm}$   
 $= 375 \text{ cm}$

e.  $17 \text{ m } 05 \text{ cm} = (17 \times 100) \text{ cm} + 05 \text{ cm}$   
 $= 1700 \text{ cm} + 5 \text{ cm}$   
 $= \underline{1705} \text{ cm}$



**Conversion cm into m and cm**

$$\begin{aligned} 465 \text{ cm} &= 400 \text{ cm} + 65 \text{ cm} \\ &= 4 \text{ m} + 65 \text{ cm} \\ &= 4\text{m } 65 \text{ cm} \end{aligned}$$



**2. Convert the following into m and cm**

a.  $750 \text{ cm} = 700 \text{ cm} + 50 \text{ cm}$   
 $= 7 \text{ m} + 50 \text{ cm}$   
 $= 7 \text{ m } 50 \text{ cm}$

b.  $675 \text{ cm} = 600 \text{ cm} + 75 \text{ cm}$   
 $= 6 \text{ m} + 75 \text{ cm}$   
 $= 6 \text{ m } 75 \text{ cm}$



c.  $325 \text{ cm} = 300 \text{ cm} + 25 \text{ cm}$   
 $= 3 \text{ m} + 25 \text{ cm}$   
 $= 3 \text{ m } 25 \text{ cm}$

d.  $1450 \text{ cm} = 1400 \text{ cm} + 50 \text{ cm}$   
 $= 14 \text{ m} + 50 \text{ cm}$   
 $= 14 \text{ m } 50 \text{ cm}$



e.  $1208 \text{ cm} = 1200 \text{ cm} + 08 \text{ cm}$   
 $= 12 \text{ m} + 8 \text{ cm}$   
 $= 12 \text{ m } 8 \text{ cm}$

f.  $4610 \text{ cm} = 4600 \text{ cm} + 10 \text{ cm}$   
 $= 46 \text{ m} + 10 \text{ cm}$   
 $= 46 \text{ m } 10 \text{ cm}$

