

## Worksheet 42

### Addition by Regrouping (kg-g)

Total marks = 35

Que.1) Add

(5 marks each)

- 1) 8 kg 925 g and 4 kg 930 g
- 2) 12 kg 829 g and 16 kg 735 g
- 3) 27 kg 780 g and 9 kg 32 g
- 4) 58 kg 334 g and 62 kg 532g
- 5) 74 kg 712 g and 86 kg 54 g
- 6) 2 kg 911 g and 3 kg 536 g and 11 kg 931g
- 7) 69 kg 512 g and 16 kg 32 g and 81 kg 9 g

Solutions

$$\begin{array}{r} \text{1) Kg} \quad \text{g} \\ 8 \quad 925 \\ + \quad 4 \quad 930 \\ \hline 13 \quad 855 \end{array}$$

Ans : 13 kg 855 g

$$\begin{array}{r} \text{2) Kg} \quad \text{g} \\ 12 \quad 829 \\ + \quad 16 \quad 735 \\ \hline 29 \quad 564 \end{array}$$

Ans : 29 kg 564 g

$$\begin{array}{r} \text{3) Kg} \quad \text{g} \\ 27 \quad 780 \\ + \quad 9 \quad 32 \\ \hline \end{array}$$

36      812

Ans : 36 kg 812 g

4) Kg      g  
58      334

+      62      532

120      866

Ans : 120 kg 866 g

5) Kg      g  
74      712

+      86      54

160      766

Ans : 160 kg 766 g

6) Kg      g  
2      911

+      3      536

+      11      931

18      378

Ans : 18 kg 378 g

7) Kg      g  
6      512

+      16      32

+      81      9

166      553

**Ans : 166 kg 553 g**