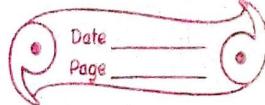


(C.W.)  
11.5.2

Pooja Nath  
Sec - 'D'



4. Add

i) 13 and 15

$$\text{Ans} - 13 + 15$$

$$= 28$$

ii) -13 and 15

$$\text{Ans} - (-13) + 15$$

$$= +2 = 2$$

iii) 13 and -15

$$\text{Ans} - 13 + (-15)$$

$$= 13 - 15$$

$$= -2$$

iv) -13 and -15

$$\text{Ans} - (-13) + (-15)$$

$$= -13 - 15$$

$$= -28$$

5. Add :

i) 259 and 214

$$\text{Ans} - 259 + 214$$

$$= 473$$

iii) -623 and 326

$$\text{Ans} - (-623) + 326$$

$$= -623 + 326$$

$$= -297$$

ii) -528 and -243

$$\text{Ans} - (-528) + (-243)$$

$$= -528 - 243$$

$$= -771$$

iv) 258 and -473

$$\text{Ans} - 258 + (-473)$$

$$= 258 - 473$$

$$= -215$$

v) -622 and -254

$$\text{Ans} - -622 + (-254)$$

$$= -622 - 254$$

$$= -876$$

vi) 257 and -254

$$\text{Ans} - 257 + (-254)$$

$$= 257 - 254$$

$$= 3$$

6. Subtract:

i) 5 from 8

Ans -  $8 - 5$   
 $= 3$

ii) -5 from 8

Ans =  $8 - (-5)$   
 $= 8 + 5$   
 $= 13$

iii) 4 from -7

Ans -  $-7 - 4$   
 $= -11$

iv) -8 from -2

Ans =  $-2 - (-8)$   
 $= -2 + 8$   
 $= 6$

v) -3 from 12

Ans -  $12 - (-3)$   
 $= 12 + 3$   
 $= 15$

vi) -6 from -3

Ans =  $-3 - (-6)$   
 $= -3 + 6$   
 $= 3$

7. Subtract:

i) -123 from 453

Ans -  $453 - (-123)$   
 $= 453 + 123$   
 $= 576$

ii) -78 from -12

Ans =  $-12 - (-78)$   
 $= -12 + 78$   
 ~~$= 66$~~   
 $= 66$

iii) 329 from -124

Ans -  $-124 - 329$   
 $= -453$

iv) -222 from 0

Ans =  $0 - (-222)$   
 $= 0 + 222$   
 $= 222$