

પુનરાવર્તન : 1 (Revision : 1)

1. આપેલ વર્તુળ આલેખના આધારે જવાબ આપો :

વૃક્ષારોપણ કાર્યક્રમ અંતર્ગત રોપેલ છોડની માહિતી દર્શાવતો વર્તુળ આલેખ :

- (1) કુલ કેટલા છોડ રોપવામાં આવ્યાં છે ?
- (2) આમળાના કેટલા છોડ રોપેલ છે ?
- (3) કેટલા ટકા આસોપાલવના છોડ છે ?
- (4) લીમડા કરતા ગુલમહોરના છોડ કેટલા વધુ છે ?
- (5) ગુલમહોરના છોડ કેટલા ટકા છે ?



2. આપેલ વર્તુળ આલેખને આધારે પ્રશ્નોના જવાબ આપો : એક ક્રિકેટ મેચમાં ચાર ખેલાડી દ્વારા કરવામાં આવેલ રનની માહિતી :

- (1) કુલ કેટલા રન થયા છે ?
- (2) સહેવાગે કેટલા રન કર્યા છે ?
- (3) સચિને કેટલા ટકા રન કર્યા કહેવાય ?
- (4) પાર્થિવે કરેલા રનનું અંશ માપ શોધો ?



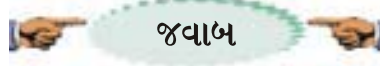
3. ખાલી જગ્યા પૂરો :

- (1) ' | ' એ સંખ્યાનું દર્શાવવાનો સંકેત છે.
- (2) $(-3) + 6 = 6 + \dots\dots\dots$
- (3) $0 \times (-100) = \dots\dots\dots$
- (4) $(-4) \times (-4) = \dots\dots\dots$
- (5) (-70) નું નિરપેક્ષ મૂલ્ય છે.
- (6) $7 + \dots\dots\dots = 0$
- (7) $1 \times 15 = \dots\dots\dots$
- (8) $3 \times (-4) \times 5 = 3 \times 5 \times \dots\dots\dots$

4. નીચે આપેલ સંખ્યાઓ પૂર્ણવર્ગ છે કે નહિ તે ચકાસો :

- (1) 24
- (2) 81
- (3) 111
- (4) 576

5. સંખ્યાનો વર્ગ જણાવો : (1) 20 (2) 25 (3) 12 (4) 10 (5) 16
6. 112 પૂર્ણવર્ગ સંખ્યા છે ? જો ના તો તેને નાનામાં નાની કઈ સંખ્યા વડે ગુણવાથી પૂર્ણવર્ગ સંખ્યા બને ?
7. વર્ગમૂળ શોધો : (1) 676 (2) $\frac{256}{625}$ (3) 10000 (4) $\frac{121}{81}$ (5) $2\frac{47}{121}$



1. (1) 60 (2) 6 (3) 35 % (4) 3 (5) 30 %
2. (1) 300 (2) 110 (3) 25 % (4) 54°
3. (1) નિરપેક્ષ મૂલ્ય (2) (-3) (3) 0 (4) 16 (5) 70 (6) (-7) (7) 15 (8) (-4)
4. (1) નથી (2) છે (3) નથી (4) છે
5. (1) 400 (2) 625 (3) 144 (4) 100 (5) 256
6. નથી, 7
7. (1) 26 (2) $\frac{16}{25}$ (3) 100 (4) $\frac{11}{9}$ અથવા $1\frac{2}{9}$ (5) $\frac{17}{11}$ અથવા $1\frac{6}{11}$



મગજ કસો :

(1) 4 9 16 25 ?

(2) 19 28 37 46 54 કઈ સંખ્યા જુદી પડે છે ?

(3) 2 10 6 30 26 130 125 ?

(4) 16 24 34 48 64 કઈ સંખ્યા બધાથી જુદી પડે છે ?

(5)

2	9	7
4	81	49

6	3	8
36	?	64

1	5	4
1	?	16

(89 નું જરૂર પડે ત્યાં જાણો)