## (५) बैठक व मांडणी व्यवस्था

१) एकूण ६० विद्यार्थ्यांच्या वर्गात साक्षीचे वरुन ६ वे स्थान आहे. श्रुती ही साक्षीच्या १२ स्थान खाली आहे. तर श्रुती खालपासून कितव्या स्थानावर आहे ?
१) $४ २$
२) $9<$
३) $8 ३$
8) $9 \rho$

1) In a class of 60 students, Sakshi's rank is sixth from the top. Shruti is twelth place below Sakshi. What is Shruti's rank from bottom?
2) 42
3) 18
4) 43
5) 19
6) चार शहरे $\mathrm{A}, \mathrm{B}, \mathrm{C}$ व D हे चौरसाच्या बाजूने जोडलेली आहेत आणि कर्णानेही जोडलेली आहेत. $\mathrm{A}, \mathrm{B}, \mathrm{C}, \mathrm{D}$ हे घड्याळ्याच्या दिशेने आहेत. रस्ता AC आणि रस्ता BD च्या छेदावर T हे शहर आहे. व्यक्तीला T या शहरापासून सुरुवात करून इतर सर्व शहरांपर्यंत कमीतकमी एकदाच परंतु पुन्हा न परतता किती प्रकारे जाता येईल?
१) $9 ६$
२) 8
३) १२
४) $<$
7) Towns $A, B, C$ and $D$ are connected along the sides of a square and also connected diagonally. A, $\mathrm{B}, \mathrm{C}, \mathrm{D}$ are in clockwise order. Town T is at intersection of the roads AC and BD . In how many ways can a person starts from T in order to go to all other towns at least once but not coming to the place already travelled?
8) 16
9) 4
10) 12
11) 8
३) एका वर्तुळात पाच मुले बसलेली आहेत. A हा R आणि D च्या मध्ये बसलेला आहे. S हा V च्या डाव्या बाजूला बसलेला आहे. $R$ हा $S$ च्या डाव्या बाजूला बसलेला आहे, तर $A$ च्या उजव्या बाजूला कोण बसलेला आहे?
२) $R$
12) $S$
13) $D$
14) V
15) Five children are sitting in a circle. A is sitting between $A$ and $O$. D is sitting on the left side of T. A is sitting to the left of $D$, who is sitting to the right of $A$ ?
16) V
17) $R$
18) S
19) D
४) तीस मुलांच्या रांगेत P उजव्या टोकापासून चौथा आणि W हा डाव्या टोकापासून दहावा आहे. P आणि W मध्ये किती मुले आहेत?
२) $१ ६$
३) $9 ७$
20) 20
21) 94
22) In a row of thirty children Z is fourth from the right end and Th is tenth from the left end. How many children are there in Z and Th ?
23) 15
24) 16
25) 17
26) 20
५) एका ३० मुलांच्या रांगेमध्ये, P हा उजव्या टोकापासून चवथा आणि W हा डाव्या टोकापासून दहावा आहे
२) $१ ६$
३) $9 ७$
27) $२ \circ$
28) 94
29) In a row of thirty boys, $P$ is fourth from the right end and $W$ is tenth from the left end. How many boys are there between P and W ?
30) 15
31) 16
32) 17
33) 20

## उत्तरे : (५) बैठक व मांडणी व्यवस्था

१-३ २-2 ३-३ ४-2 ५-2

