
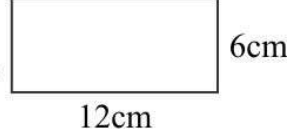

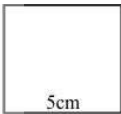


Attempt questions

- 1 If the length and breadth of a rectangle are 'a' and 'b' then the area will be: کسی مستطیل کی لمبائی اور چوڑائی بالترتیب a اور b ہوں تو اس کا رقبہ ----- ہوگا۔
- a) $a + b$ b) $a - b$ a) $a + b$ b) $a - b$
c) $a \div b$ d) $a \times b$ c) $a \div b$ d) $a \times b$
- 2 What is the area of the given figure
 6cm
 12cm
 دی گئی شکل کا رقبہ کیا ہے؟
 6cm
 12cm
- a) 6cm^2 b) 12cm^2 a) 6cm^2 b) 12cm^2
c) 36cm^2 d) 72cm^2 c) 36cm^2 d) 72cm^2
- 3 Similar figure have _____ in area: متشابه اشکال رقبہ میں ----- ہوتی ہیں۔
- a) Parallel b) Perpendicular a) متوازی b) عمود
c) Different d) Same c) مختلف d) ایک جیسی
- 4 Area of given figure.
 5cm
 دی گئی شکل کا رقبہ ہے۔
 5cm
- a) 5cm^2 b) 10cm^2 a) 5cm^2 b) 10cm^2
c) 20cm^2 d) 25cm^2 c) 20cm^2 d) 25cm^2
- 5 The point of concurrency of the three Perpendicular bisectors of triangle is called: مثلث کے اضلاع کے عمودی ناصف جہاں ہم نقطہ ہوتے ہیں وہ نقطہ ----- کہلاتا ہے۔
- a) Centroid b) Orthocenter a) مرکزی b) عمودی مرکز
c) Circumcenter d) Incenter c) محاصرہ مرکز d) اندرونی مرکز
- 6 Medians of a triangle are _____: مثلث کے وسطیے ----- ہوتے ہیں۔
- a) Concurrent b) Congruent a) ہم نقطہ b) متماثل
c) Equal d) Parallel c) برابر d) متوازی
- 7 Angle bisectors of the three angles of a triangle are _____. کسی مثلث کے تینوں زاویوں کی ناصف ----- ہوتے ہیں۔
- a) Equal b) Perpendicular a) برابر b) عموداً
c) Equal distance d) Concurrent c) ہم فاصلہ d) ہم نقطہ
- 8 If two medians of a triangle are congruent then the triangle will be _____. اگر ایک مثلث کے دو وسطیے متماثل ہوں تو وہ مثلث ----- ہوگی۔
- a) Isosceles b) Equilateral a) متساوی الساقین b) مساوی الاضلاع
c) Right angled d) Acuted angled c) قائمہ الزاویہ d) حادہ الزاویہ