

## Attempt ..... questions

- 1 ٹھوس اجسام کے حجم معلوم کریں۔ ایک مکعب جس کا ضلع (کنارا) 4 سینٹی میٹر ہو۔
- 2 ٹھوس اجسام کے حجم معلوم کریں۔ ایک کرہ کا، جس کا رداس 3 سینٹی میٹر ہو۔
- 3 ٹھوس اجسام کے حجم معلوم کریں۔ ایک دائروی مخروط (کون) کا، جس کے قاعدہ کا رداس 3 سینٹی میٹر اور ارتفاع 10 سینٹی میٹر ہو۔
- 4 ایک قائمہ الزاویہ مثلث کے دو اضلاع برابر ہیں۔ اگر اس کے وتر کے مربع کی مقدار 50 ہو تو ہر ایک ضلع کی لمبائی معلوم کریں۔
- 5 کرے کا رداس معلوم کیجئے جس کا حجم 850 مکعب میٹر ہے۔ جبکہ  $\pi$  کی قیمت  $\frac{22}{7}$  ہے۔
- 6 مکعب کی تعریف کریں۔
- 7 ایک مساوی الاضلاع مثلث کا رقبہ  $4\sqrt{3}$  مربع سینٹی میٹر ہے۔ اس کے ضلع کی لمبائی معلوم کریں۔
- 8 اس مستطیل کا رقبہ معلوم کریں جس کی لمبائی 2 میٹر اور چوڑائی 18 سینٹی میٹر ہے۔

## Attempt ..... questions

- 1 مساوی الاضلاع مثلث جس کا ضلع 8 میٹر ہے، کا رقبہ معلوم کریں۔
- 2 ایک ٹینک کی گنجائش 60 کلو لٹر ہے۔ اگر ٹینک کی لمبائی اور چوڑائی بالترتیب 5 میٹر اور 4 میٹر ہو تو اس کی گہرائی معلوم کریں۔