☆ Answer the following questions:

درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

Q.1. The area of a parallelogram is 126 cm^2 and its perpendicular height is 9cm. Find its base. Also calculate its perimeter. (1x5=5)

متوازی اضلاع کارقبہ 126 مربع سینٹی میٹر ہے اور اس کی عمودی اُونچائی 9 سینٹی میٹر ہے۔اس کا قاعدہ معلوم کریں۔ نیز اس کا احاطہ بھی معلوم کریں۔

Q.2. The height of a triangular garden is 55m and base is 90m. Find the number of flowers in the garden if 20 flowers are in the area of each square metre. (1x5=5)

ا کی مثلثی باغ کی لمبائی 55 میٹر اور قاعدہ 90 میٹر ہے۔ باغ میں پھولوں کی تعداد معلوم کریں۔اگر ہر مربع میٹر میں پھولوں کی تعداد 20 مو۔

Q.3. The parallel sides of a trapezium are 25cm and 30cm and its area is 192.5cm^2 . What is the height of trapezium? (1x5=5)

ذوزنقه کی متوازی اضلاع کی لمبائیاں 25 سینٹی میٹر اور 30 سینٹی میٹر ہیں۔اس کا رقبہ 192.5 مربع سینٹی میٹر ہے۔ ذوزنقه کی اُونچائی معلوم کریں۔

Q.4. A trapezium has a longer base that is 25cm and the height is 5cm. The area of trapezium is 200cm^2 . What is the shorter base of the trapezium? (1x5=5)

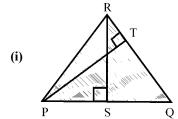
ذوزنقة كالمبا قاعده 25 سينٹي ميٹراوراُونچائى 5 سينٹي ميٹر ہے۔ ذوزنقة كارقبہ 200 مربع سينٹي ميٹر ہے۔ ذوزنقة كاچھوٹارقبہ معلوم كريں۔

(ii)

Q.5. Identify the altitudes of the given figures.

(1x5=5)

دى گئى تصاوىر ميس ارتفاع كى شناخت كريں۔



D E C

☆ Answer the following questions:

درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

Q.1. The area of a parallelogram is 126 cm² and its perpendicular height is 9cm. Find its base. Also calculate its perimeter. (1x5=5)

متوازی اضلاع کارقبہ 126 مربع سنٹی میٹر ہےاوراس کی عمودی اُونچائی 9 سینٹی میٹر ہے۔اس کا قاعدہ معلوم کریں۔ نیز اس کا احاط بھی معلوم کریں۔

Q.2. The height of a triangular garden is 55m and base is 90m. Find the number of flowers in the garden if 20 flowers are in the area of each square metre. (1x5=5)

ایک مثلثی باغ کی لمبائی 55 میٹر اور قاعدہ 90 میٹر ہے۔ باغ میں پھولوں کی تعداد معلوم کریں۔اگر ہر مربع میٹریس پھولوں کی تعداد 20مو۔

Q.3. The parallel sides of a trapezium are 25cm and 30cm and its area is 192.5cm^2 . What is the height of trapezium? (1x5=5)

ذوزنقه کی متوازی اضلاع کی لمبائیاں 25 سینٹی میٹر اور 30 سینٹی میٹر ہیں۔اس کا رقبہ 192.5 مربع سینٹی میٹر ہے۔ ذوزنقه کی اُونچائی معلوم کریں۔

Q.4. A trapezium has a longer base that is 25cm and the height is 5cm. The area of trapezium is 200cm^2 . What is the shorter base of the trapezium? (1x5=5)

ذوزنقہ کا لمبا قاعدہ 25 سینٹی میٹراوراُونچائی 5 سینٹی میٹر ہے۔ذوزنقہ کا رقبہ 200 مربع سینٹی میٹر ہے۔ذوزنقہ کا حجوثار قبہ معلوم کریں۔

Q.5. Identify the altitudes of the given figures.

(1x5=5)

دى گئى تصاوىر ميں ارتفاع كى شناخت كريں۔

