

ТАЛБАЙ БА ПЕРИМЕТР

Гүйцэтгэлийн түвшин: I

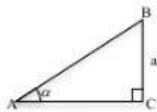


1.

$$AC = 7\text{м}$$

$$BC = 5\text{м} \text{ бол}$$

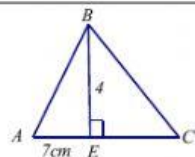
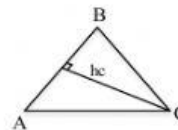
$$S_{\Delta} = \dots\dots\dots \text{м}^2$$



$$2. S_{\Delta} = 20\text{см}^2,$$

$$AB=5 \text{ бол}$$

$$h_c = \dots\dots\dots \text{см}$$



$$3. AC \perp BE, BE = 4\text{дм}, AC = 7 \text{ см бол}$$

$$S_{\Delta} = \dots\dots\dots \text{см}^2$$

4. Гурвалжны суурь ба өндрөөр талбайг ол.

$$\text{а. } 18\text{см ба } 9\text{см} \quad S_{\Delta} = \dots\dots\dots \text{см}^2$$

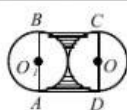
$$\text{б. } 9\text{дм ба } 6\text{м} \quad S_{\Delta} = \dots\dots\dots \text{дм}^2$$

Гүйцэтгэлийн түвшин: II



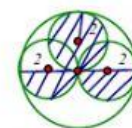
5. ABCD-квадрат ба AB=4см бол зураасалсан хэсгийн талбай

$$S = \dots\dots\dots \text{см}^2$$



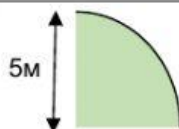
6. Жижиг тойргийн радиус 2 см бол зурааслагүй хэсгийн талбай

$$S = \dots\dots\dots \text{см}^2$$



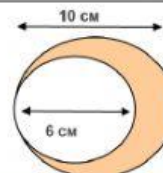
7. Өгсөн дүрсийн талбайг ол.

$$S = \dots\dots\dots \text{м}^2$$



8. Будсан хэсгийн талбайг ол.

$$S = \dots\dots\dots \text{см}^2$$



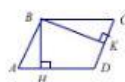
Гүйцэтгэлийн түвшин: III



9. ABCD параллелограмм,

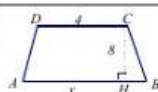
$$AB = 15\text{м}, BH \perp AD, AD = 12\text{м}, BH = 4 \text{ бол}$$

$$BK = \dots\dots\dots \text{м}$$



10. Параллелограммын талууд 3:5 харьцаатай, периметр нь 32см бол богино талын уртыг ол.

$$\text{Хариу: } \dots\dots\dots \text{см}$$



11. ABCD-трапец

$$S_{ABCD} = 96$$

$$CH = 8, DC = 4$$

$$AB = \dots\dots\dots$$

12. Их ба бага суурь нь 12см, 6см, өндөр нь 4см байх адил хажуут трапецын талбай

$$S = \dots\dots\dots \text{см}^2$$

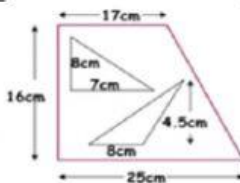
Гүйцэтгэлийн түвшин: IV



13.

Гурвалжнуудын гадна орших трапецын талбайг ол.

$$S = \dots\dots\dots \text{см}^2$$



14. Будагтай хэсгийн талбайг ол.

$$S = \dots\dots\dots \text{см}^2$$

