

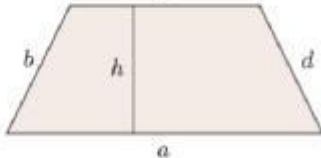
Ажлын хуудас:

1. Трапецын талбайн томъёог ашиглан мэдэгдэхгүй байгаа хэмжээсүүдийг олж хүснэгтийг гүйцээн нөхөөрэй.

	Доод суурь	Дээд суурь	Өндөр	Талбай
а	8 см	4 см	5 см	
б	12 дм	10 дм	7 дм	
в	7 м	5 м	4 м	
г	9 см	5 см	6 см	
д	13 м	3 м	5 м	
е	10 дм	4 дм		42 дм ²
ж	8 см	7 см		22.5 см ²
з		6 м	5 м	40 м ²

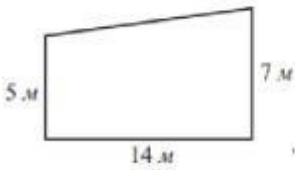
2. Дүрсийн талбайг олоорой.

2а. $a = 8\text{см}, c = 5\text{см}, h = 4\text{см}$



$S = \underline{\hspace{2cm}} \text{см}^2$

2б.



$S = \underline{\hspace{2cm}} \text{см}^2$

3. Тэгш өнцөгт трапецын дээд ба доод сууриуд харгалзан 3 см, 6 см ба хажуу талууд нь 4 см, 5 см бол талбайг нь олж, м.кв - аар илэрхийл.

$S =$

... .. см² = м²

4. Трапецийн талбай 80см² сууриуд нь 2:3 харьцаатай өндөр нь 8см бол сууриудыг ол.

Их суурь=

Бага суурь=

5. Трапецын их бага сууриуд болон өндрүүд нь харгалзан 5:2:3 харьцаагаар илэрхийлэгдэх бөгөөд талбай нь 42дм² бол тус бүрийн хэмжээг олоорой.

Их суурь=

Бага суурь=

Өндөр=

6. Тэгш өнцөгтийн урт 20 см, өргөн 12 см, хар өнгөтэй дүрсийн өндөр 5 см. Улаан, ногоон, цагаан өнгөтэй дүрсийн өндрүүд тэнцүү бол дүрс тус бүрийн талбайг ол.

$S_{\text{улаан}} =$

$S_{\text{ногоон}} =$

$S_{\text{цагаан}} =$

$S_{\text{хар}} =$

