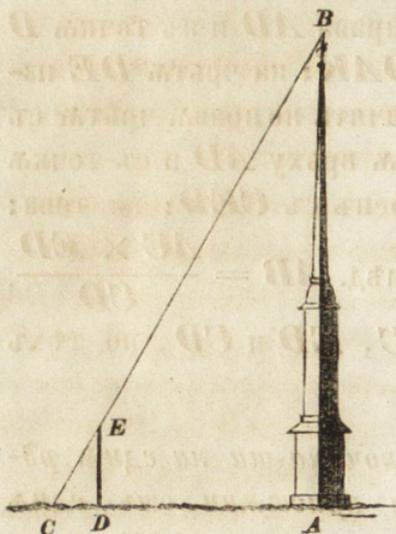


Чр. 56.



чаранѣ чрътъ  $DE$ , то-  
гава  $\triangle CAB$  е подобенъ  
съ  $\triangle CDE$ , по това

$$CA : CD = AB : DE$$

$$\text{слѣд. } AB = \frac{CA \times DE}{CD};$$

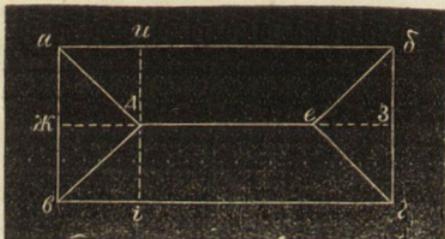
слѣд. като ся измѣрять  
чръты  $CA$  и  $CD$  по тѣхъ  
ще ся опрѣдѣли н вели-  
чина-та на  $AB$ .

### Задавки за упражненіе.

1) Колко четвъртиты метри платно трѣбвать за едно треѣгленно платно на корабъ съ основаніе 8, 9 метра, а высотѣ 8 метра? — Отг. 35, 6 м. ч.

2) Колко четвъртиты арш. 'заклучява по-  
кривъ-тъ на една кѣщѣ съ 4 полы (чр. 57.), кога

Чр. 57.



ся знае, че дължина-та  
на кѣщѣ-тъ е 32 арш.  
а широчина-та 20 арш.  
било-то 24 арш. и ши-  
рота-та на двѣ-тъ мал-  
кы полы по 6 арш. а ши-  
рота-та на двѣ-тъ го-

лъмы полы по 12 арш.? — Отг. 792 арш. ч.

3) Колко четвъртиты метра ще да е дѣно-то на