

*Рѣшеніе.* Лице-то на параллелограмътъ е равно на 18,63 квадратни метра.

33. Да опредѣлимъ лице-то на правоъгълникътъ, ако основа-та му е 7,5 метра, а височина-та 2,12 метра.

*Рѣшеніе.* Лице-то на правоъгълникътъ е 15,9 квадр. метра.

34. Да опредѣлимъ лице-то на триъгълникътъ, ако основа-та му е 6,25 метра, а височина-та 5,04 метра.

*Рѣшеніе.* Лице-то на триъгълникътъ е 15,75 квадрат. метра.

35. Да опредѣлимъ лице-то на правоъгълнія триъгълникъ, ако единътъ катетъ е 12,5 метра, а другія 8,4 метра.

*Рѣшеніе.* Лице-то на правоъгълнія триъгълникъ е 52,5 квадр. метра.

36. Да опредѣлимъ лице-то на трапеціяхъ, ако една отъ успорѣдни-тѣ ѝ страни е 9,5 метра, другата 11,5 метра, а височина-та ѝ е 8,45 метра.

*Рѣшеніе.* Лице-то на трапеціяхъ е 88,725 квадр. метра.

37. Да опредѣлимъ лице-то на трапеціяхъ, ако сумма-та отъ успорѣдни-тѣ ѝ страни е 26,48 метра, а височина-та ѝ е 15,5 метра.

*Рѣшеніе.* Лице-то на трапеціяхъ е 205,22 квадрат. метра.

38. Колко плочи ще идатъ за покриваніе-то на дворътъ, кой-то има форма на правоъгълникъ, съ дължинъ 15 метра и височинъ 12,2 метра, ако голѣмина-та на сѣкъ плочъ е  $\frac{1}{4}$  отъ квадратнія метръ.

*Рѣшеніе.* Лице-то на дворътъ е 183 кв. метра; а тъй къто въ сѣкъ квадратенъ метръ ще влѣзатъ 4. плочи, то за цѣлія уворъ ще идватъ 732 плочи.