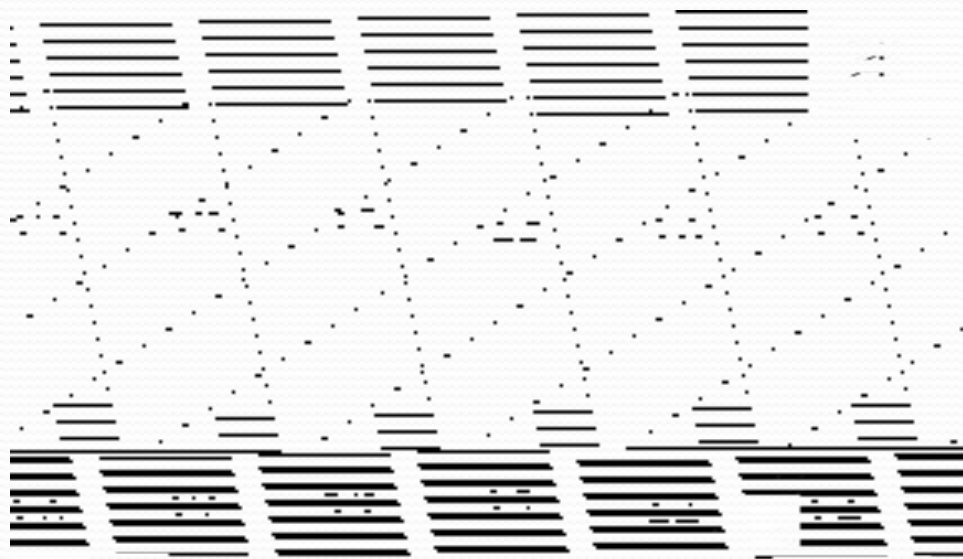


В треугольнике  $ABC$   
угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  
 $\sin A = \frac{1}{2}$ ,  $AC = 9$ .  
Найдите  $AB$ .

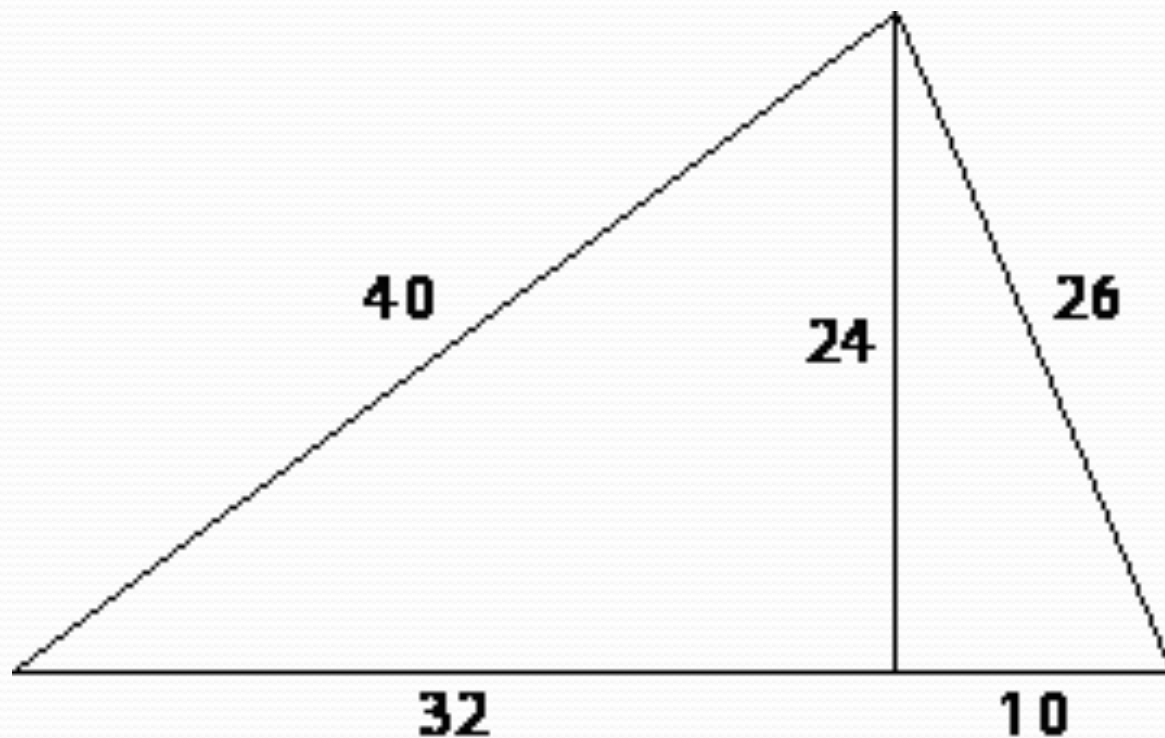
**Пол комнаты, имеющей форму прямоугольника со сторонами 7 м и 9 м, требуется покрыть паркетом из прямоугольных дощечек со сторонами 10 см и 20 см. Сколько потребуется таких дощечек?**

**Какой угол (в градусах)  
описывает часовая  
стрелка за 2 часа 2  
минуты?**

**Найдите площадь  
треугольника, изображённого  
на рисунке.**

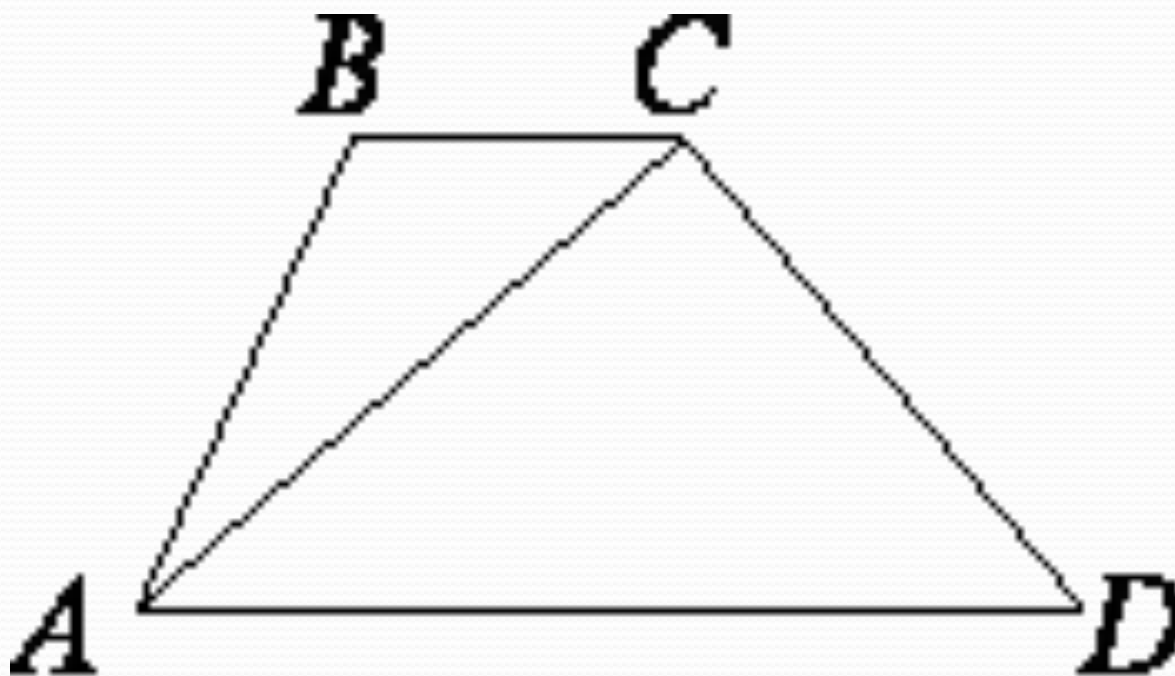


**Найдите площадь треугольника, изображённого на рисунке.**



**Боковая сторона  
равнобедренного  
треугольника равна 34, а  
основание равно 60.  
Найдите площадь этого  
треугольника.**

В трапеции  $ABCD$   $AD=4$ ,  $BC=1$ , а её площадь равна 35. Найдите площадь треугольника  $ABC$ .



**Какой угол (в градусах)  
описывает часовая  
стрелка за 2 минуты?**