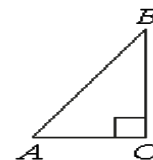
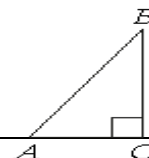


Задания из банка заданий ФИПИ (синус, косинус, тангенс)



1. В треугольнике ABC угол C равен 90°, $AC=6$, $AB=20$. Найдите $\sin B$.		
1.1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AC=6$, $AB=10$. Найдите $\sin B$.	1.2. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AC=11$, $AB=20$. Найдите $\sin B$.	1.3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AC=11$, $AB=20$. Найдите $\sin B$.
1.4. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC=16$, $AB=25$. Найдите $\cos B$.	1.5. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC=5$, $AC=3$. Найдите $\operatorname{tg} B$.	1.6. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC=15$, $AC=3$. Найдите $\operatorname{tg} B$.
2. В треугольнике ABC угол C равен 90°, $\sin B=7/12$, $AB=48$. Найдите AC.		
2.1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\sin B=5/17$, $AB=51$. Найдите AC.	2.2. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\sin B=3/7$, $AB=21$. Найдите AC.	2.3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} B=34$, $BC=12$. Найдите AC.

Задания из банка заданий ФИПИ (синус, косинус, тангенс)



1. В треугольнике ABC угол C равен 90°, $AC=6$, $AB=20$. Найдите $\sin B$.		
1.1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AC=6$, $AB=10$. Найдите $\sin B$.	1.2. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AC=6$, $AB=20$. Найдите $\sin B$.	1.3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AC=11$, $AB=20$. Найдите $\sin B$.
1.4. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC=16$, $AB=25$. Найдите $\cos B$.	1.5. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC=5$, $AC=3$. Найдите $\operatorname{tg} B$.	1.6. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC=15$, $AC=3$. Найдите $\operatorname{tg} B$.
2. В треугольнике ABC угол C равен 90°, $\sin B=7/12$, $AB=48$. Найдите AC.		
2.1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\sin B=5/17$, $AB=51$. Найдите AC.	2.2. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\sin B=3/7$, $AB=21$. Найдите AC.	2.3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} B=34$, $BC=12$. Найдите AC.