2022江西九年级下学期人教版初中数学月考试卷

1. _____

计算：$-4\times(-\frac{1}{2})$ =（　　）

A．-2　　B．$-\frac{1}{2}$　　C．2　　D．$\frac{1}{2}$

2. _____

下列计算中，正确的是（　　）

A．$\sqrt{5}-\sqrt{3}=\sqrt{2}$　　B．$\sqrt{8}\times\sqrt{2}=4$　　C．$2+\sqrt{3}=2\sqrt{3}$　　D．$\frac{\sqrt{10}}{2}=\sqrt{5}$

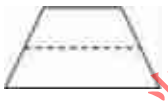
3. _____

△ABC中，AB=8，BC=4，则△ABC中最小的角是（　　）

A．∠A　　B．∠B　　C．∠C　　D．无法判断

4. _____

如图，将一张等腰梯形纸片沿中位线剪开，拼成一个新的图形，这个新的图形可以是下列图形中的（　　）



A．三角形　　B．平行四边形　　C．矩形　　D．正方形

5. _____

若不等式组$\begin{cases}5-3x\geq 0\\ x-m\geq 0\end{cases}$有实数解，则实数m的取值范围是（　　）

A．$m\leq\frac{5}{3}$　　B．$m<\frac{5}{3}$　　C．$m>\frac{5}{3}$　　D．$m\geq\frac{5}{3}$

6. _____

在反比例函数$y=\frac{1-a}{x}$中，当x＞0时，y随x的增大而减小，则二次函数$y=ax^2-ax$的图象大致是下图中的（　　）

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com 官方公众号：物料家族