河北省石家庄市栾城区2020-2021学年七年级下学期数学期末试卷

单选题

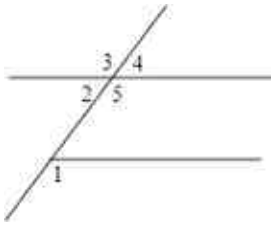
1. 单选题

计算：$(-3)^{-1}=$（　）

A. 3　　B. -3　　C. $\frac{1}{3}$　　D. $-\frac{1}{3}$

2. 单选题

如图，∠1的同位角是（　　）



A. ∠2　　B. ∠3　　C. ∠4　　D. ∠5

3. 单选题

雷神山医院和火神山医院总建筑面积约为 113800 平方米，将 113800 用科学记数法表示应为（　）

A. 1.138×10^5　　B. 11.38×10^4　　C. 1.138×10^4　　D. 0.1138×10^6

4. 单选题

在同一个平面内，不重合的两条直线的位置关系是（　　）

A. 平行或垂直　　B. 相交或垂直　　C. 平行或相交　　D. 不能确定

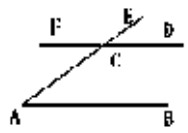
5. 单选题

用简便方法计算，将99×101变形正确的是（　）

A. $99\times101=100^2+1^2$　　B. $99\times101=(100-1)^2$　　C. $99\times101=100^2-1^2$　　D. $99\times101=(100+1)^2$

6. 单选题

如图，$AB//CD$，AE 交 CD 于 C，$\angle ECF=136°$，则 $\angle A$ 的度数为（　）



A. 54°　　B. 46°　　C. 45°　　D. 44°

7. 单选题

下列计算正确的是（　）

A. $m^3\cdot m^2\cdot m=m^5$　　B. $\left(m^4\right)^3=m^7$　　C. $(-2m)^2=4m^2$　　D. $m^0=0$

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