

## 人教版初一上册数学期末质量评估考试完整版

### 1. 选择题

在有理数-2, 2, 0, -1中, 最小的数是 ( )

- A. -2 B. 2 C. 0 D. -1

### 2. 选择题

在0,  $-(-1)$ ,  $(-3)^2$ , -32,  $-|-3|$ ,  $-\frac{3^2}{4}$ ,  $a^2$ 中, 正数的个数为 ( )

- A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

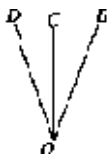
### 3. 选择题

已知 $a^2 + 2a - 3 = 0$ , 则代数式 $2a^2 + 4a - 3$ 的值是 ( )

- A. -3 B. 0 C. 3 D. 6

### 4. 选择题

如图,  $\angle AOC$ 为直角,  $OC$ 是 $\angle BOD$ 的平分线, 且 $\angle AOB = 57.65^\circ$ , 则 $\angle AOD$ 的度数是 ( )



- A.  $122^\circ 20'$  B.  $122^\circ 21'$  C.  $122^\circ 22'$  D.  $122^\circ 23'$

### 5. 选择题

某个商贩同时卖出两件上衣, 售价都是135元. 按成本计算, 其中一件盈利25%, 另一件亏损25%, 在这次交易中, 该商贩 ( )

- A. 不赔不赚 B. 赚9元 C. 赔18元 D. 赚18元

### 6. 选择题

下列结论正确的是 ( )

- A. 直线比射线长  
B. 过两点有且只有一条直线  
C. 过三点一定能作三条直线  
D. 一条直线就是一个平角

### 7. 选择题

为了参加全校文艺演出, 某年级组建了46人的合唱队和30人的舞蹈队, 现根据演出需要, 从舞蹈队中抽调了部分同学参加合唱队, 使合唱队的人数恰好是舞蹈队的人数的3倍. 设从舞蹈队中抽调了 $x$ 人参加合唱队, 可得正确的方程是 ( )

- A.  $3(46-x) = 30+x$  B.  $46+x = 3(30-x)$   
C.  $46-3x = 30+x$  D.  $46-x = 3(30-x)$

### 8. 选择题

如图, 数轴上的点A所表示的数为 $k$ , 化简 $|k| + |1-k|$ 的结果为 ( )



- A. 1 B.  $2k-1$  C.  $2k+1$  D.  $1-2k$