

河北省唐山市迁安市2021-2022学年七年级上学期数学期中试卷

单选题

1. 单选题

向东行驶3km，记作+3km，向西行驶2km记作（ ）

- A. +2km B. - 2km C. +3km D. - 3km

2. 单选题

$-\frac{1}{2}$ 是一个数的相反数，这个数是（ ）

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

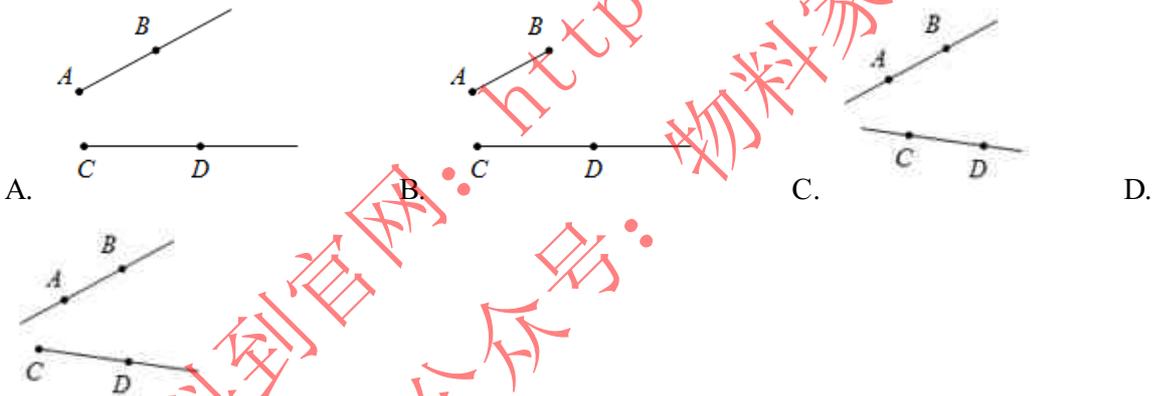
3. 单选题

若 $|a+2|+|b-7|=0$ ，则 $a+b$ 的值为（ ）

- A. -1 B. 1 C. 5 D. -5

4. 单选题

根据直线、射线、线段的性质，图中的各组直线、射线、线段一定能相交的是（ ）



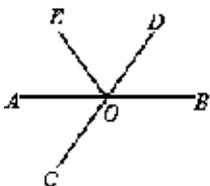
5. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 角的大小和开口的大小无关 B. 互余、互补是指两个角之间的数量关系 C. 单独的一个角也可以叫余角或补角 D. 若三个角的和是直角，则他们互余

6. 单选题

如图，已知直线AB、CD相交于点O，OA平分∠EOC，∠EOC=110°，则∠BOD的度数是（ ）



- A. 25° B. 35° C. 45° D. 55°

7. 单选题