

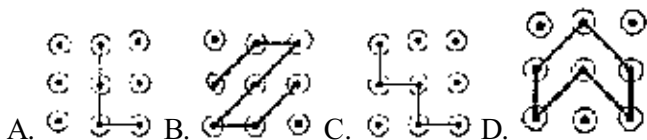
初二下学期期末数学试卷在线练习（2021-2022年陕西省渭南市富平县）

1. 选择题

若分式 $\frac{x-5}{x}$ 的值为0，则（ ）
 A. $x=0$ B. $x=5$ C. $x \neq 0$ D. $x \neq 5$

2. 选择题

下列手机手势解锁图案中，是中心对称图形的是（ ）

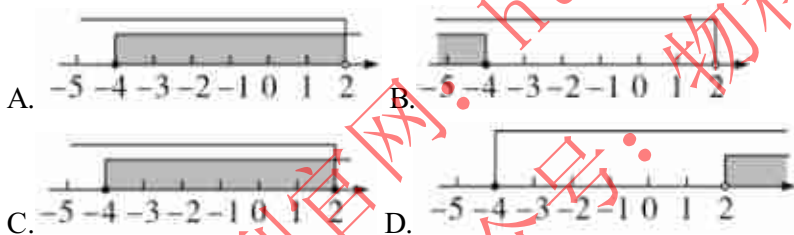


3. 选择题

若 $mn=-2, m-n=3$ ，则 m^2n-mn^2 代数式的值是（ ）
 A. -6 B. -5 C. 1 D. 6

4. 选择题

不等式组 $\begin{cases} x+4 \geq 0 \\ 3-2x > -1 \end{cases}$ 的解集在数轴上表示为（ ）

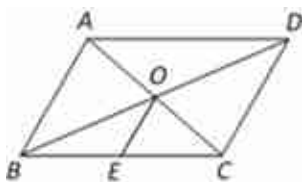


5. 选择题

下列命题的逆命题是真命题的是（ ）
 A. 等边三角形是等腰三角形
 B. 若 $ac^2 > bc^2$ ，则 $a > b$
 C. 成中心对称的两个图形全等
 D. 有两边相等的三角形是等腰三角形

6. 选择题

如图，在 $\square ABCD$ 中，对角线 AC 、 BD 交于点 O ， E 是 BC 边上的中点，若 $OE=2$ ， $AD=5$ ，则 $\square ABCD$ 的周长为（ ）



A. 9 B. 16 C. 18 D. 20

7. 选择题

如图所示，已知在 $\triangle ABC$ 中， $\angle C=90^\circ$ ， $AD=AC$ ， $DE \perp AB$ 交 BC 于点 E ，若 $\angle B=28^\circ$ ，则