

2022年七年级数学下期单元测试附答案与解析

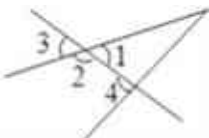
1. 选择题

下列选项的图案中，哪个图案可以由如图所示的图形平移得到（ ）



2. 选择题

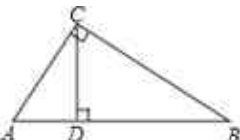
如图，下列说法不正确的是（ ）



A. $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 是同旁内角 B. $\angle 1$ 和 $\angle 3$ 是对顶角 C. $\angle 3$ 和 $\angle 4$ 是同位角 D. $\angle 1$ 和 $\angle 4$ 是内错角

3. 选择题

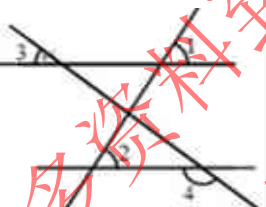
如图所示，点E在AC的延长线上，下列条件中能判断 $AB \parallel CD$ 的是（ ）



A. $\angle 3 = \angle 4$ B. $\angle D = \angle DCE$ C. $\angle 1 = \angle 2$ D. $\angle D + \angle ACD = 180^\circ$

4. 选择题

如图， $\angle 1 = \angle 2$ ， $\angle 3 = 40^\circ$ ，则 $\angle 4$ 等于（ ）



A. 120° B. 130° C. 140° D. 40°

5. 选择题

下列命题是真命题的有（ ）

①有一条公共边的角叫做邻补角；②若两个角是直角，则这两个角相等；③直线外一点到这条直线的垂线段的长度，叫做点到直线的距离.

A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

6. 选择题

如图，下列说法错误的是（ ）