

山东省临沂市沂水县2021-2022学年八年级上学期数学期中试卷

单选题

1. 单选题

2020年初，新型冠状病毒引发肺炎疫情，全国多家医院纷纷派医护人员驰援武汉．下面是四家医院标志得图案，其中是轴对称图形得是（ ）



A. 湘雅医院



B. 齐鲁医院



C. 协和医院



D. 华西医院

2. 单选题

袁老师在课堂上组织学生用小棍摆三角形，小棍的长度有10cm，15cm，20cm和25cm四种规格，小滕同学已经取了10cm和15cm两根木棍，那么第三根木棍不可能取（ ）



A. 10cm

B. 15cm

C. 20cm

D. 25cm

3. 单选题

下列多边形中，内角和最大的是（ ）



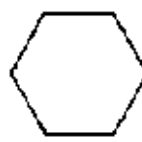
A.



B.



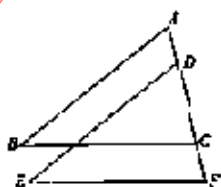
C.



D.

4. 单选题

如图， $BC \parallel EF$ ， $BC = EF$ ，要使得 $\triangle ABC \cong \triangle DEF$ ，需要补充的条件不能是（ ）



A. $\angle B = \angle E$

B. $AB = DE$

C. $AD = CF$

D. $AB \parallel DE$

5. 单选题

如图，在 $\triangle ABC$ 中， AD 平分 $\angle BAC$ 交 BC 于点D， $\angle B = 30^\circ$ ， $\angle C = 70^\circ$ ，则 $\angle ADC$ 的度数是（ ）