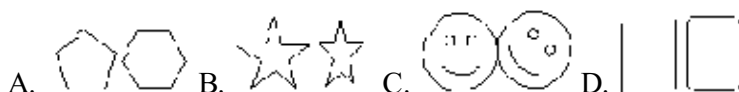


七年级数学课时练习（2022年下半年）网上考试练习

1. 选择题

如图所示的图形全等的是()



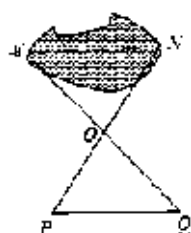
2. 选择题

若 $\triangle ABC \cong \triangle DEF$ ， $\angle A = 70^\circ$ ， $\angle B = 50^\circ$ ，则 $\angle F$ 的度数为()

A. 70° B. 60° C. 50° D. 不能确定

3. 选择题

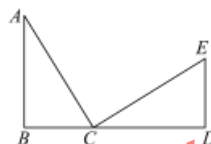
如图，小强利用全等三角形的知识测量池塘两端M、N的距离，如果 $\triangle PQO \cong \triangle NMO$ ，则只需测出其长度的线段是()



A. PO B. PQ C. MO D. MQ

4. 选择题

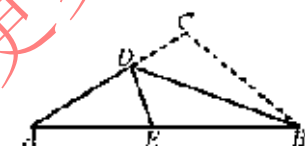
如图，已知 $\triangle ABC \cong \triangle CDE$ ，下列结论中不正确的是()



A. $AC = CE$ B. $\angle BAC = \angle ECD$ C. $\angle ACB = \angle ECD$ D. $\angle B = \angle D$

5. 选择题

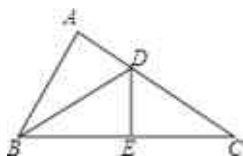
如图，将一个三角形纸片 ABC 沿过点B的直线折叠，使点C落在AB边上的点E处，折痕为BD，则下列结论一定正确的是()



A. $AD = BD$ B. $AE = AC$
C. $ED + EB = DB$ D. $AE + CB = AB$

6. 选择题

如图，在 $\triangle ABC$ 中，D、E分别是边AC、BC上的点，若 $\triangle ADB \cong \triangle EDB \cong \triangle EDC$ ，则 $\angle C$ 的度数为()



A. 15° B. 20° C. 25° D. 30°