

2024 年中考数学临考押题卷（浙江卷）01

（考试时间：120 分钟 试卷满分：120 分）

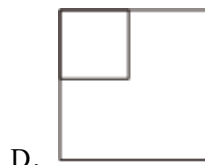
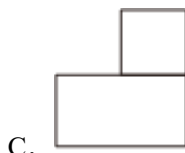
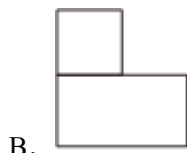
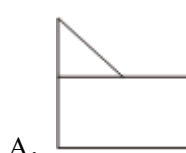
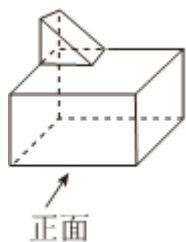
注意事项：

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
2. 回答第I卷时，选出每小题答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。写在本试卷上无效。
3. 回答第II卷时，将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
4. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。

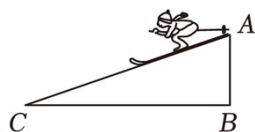
第I卷

一、选择题：本题共 10 小题，每小题 3 分，共 30 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

1. 下列各数中，最大的是（ ）
A. -2 B. -1 C. 0 D. $-(-2)$
2. 下列计算正确的是（ ）
A. $(a^2)^3 = a^5$ B. $a^3 \cdot a^3 = a^6$ C. $a^9 \div a^3 = a^3$ D. $(ab)^3 = ab^3$
3. “生活在这个世界上，我们必须全力以赴”这是 2024 年 2 月 10 日大年初一全国上映的电影《热辣滚烫》中的一句话，这部电影首日票房约 402000000 元，数字 402000000 用科学记数法可表示为（ ）
A. 4.02×10^9 B. 4.02×10^8 C. 4.02×10^7 D. 4.02×10^6
4. 如图，几何体的俯视图为（ ）

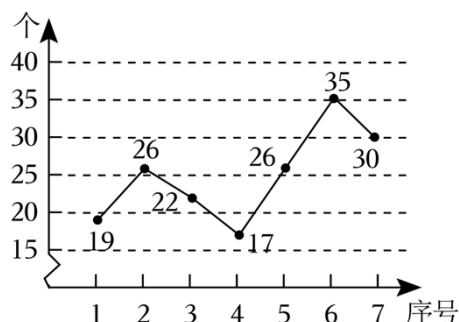


5. 2022 北京冬奥会延庆赛区正在筹建的高山滑雪速滑雪道的平均坡角约为 20° ，在此雪道向下滑行 100 米，高度大约下降了（ ）米。



- A. $\frac{100}{\sin 20^\circ}$ B. $\frac{100}{\cos 20^\circ}$ C. $100\sin 20^\circ$ D. $100\cos 20^\circ$

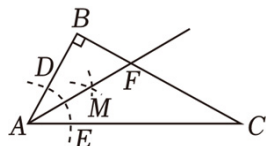
6. 某校组织九年级各班开展学生排球一次性垫球团队比赛，每班各选派 7 名学生组成参赛团队，其中九年级（1）班选派的 7 名学生一次性垫球成绩（单位：个）如图所示．则下列结论中，正确的是（ ）



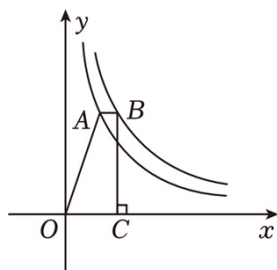
- A. 中位数为 17 B. 众数为 26 C. 平均成绩为 20 D. 方差为 0
7. 2023 年 10 月 28 日，全国和美乡村篮球大赛——“村 BA”总决赛在贵州省台江县台盘村落下帷幕，广东中山沙溪队取得首届全国“村 BA”大赛总冠军．某县“村 BA”赛区预选赛规定每两个球队之间都要进行一场比赛，共要比赛 15 场．设参加比赛的球队有 x 支，根据题意，下面列出的方程正确的是（ ）

- A. $x(x+1)=15$ B. $x(x-1)=15$ C. $\frac{1}{2}x(x+1)=15$ D. $\frac{1}{2}x(x-1)=15$

8. 如图，在 $\text{Rt}\triangle ABC$ 中， $\angle B=90^\circ$ ，在边 AB 、 AC 上分别截取 AD 、 AE ，使 $AD=AE$ ，分别以 D 、 E 为圆心，以大于 $\frac{1}{2}DE$ 的长为半径作弧，两弧在 $\angle BAC$ 内交于点 M ，作射线 AM 交 BC 边于点 F ．若 $FB=2$ ，则点 F 到 AC 的距离为（ ）



- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
9. 如图，点 A 在函数 $y=\frac{3}{x}$ ($x>0$) 的图象上，点 B 在函数 $y=\frac{5}{x}$ ($x>0$) 的图象上，且 $AB\parallel x$ 轴， $BC\perp x$ 轴于点 C ，则四边形 $ABCO$ 的面积为（ ）



- A. 1 B. 2 C. $\frac{7}{2}$ D. $\frac{5}{2}$
10. 如图，正方形 $ABCD$ 边长为 6，点 E 、 F 分别在 BC 、 AB 上，且 $AE\perp DF$ ，点 G 、 H 分别为线段 AE 、

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/556030021202010135>