

广州市2022年八年级物理下期期末考试免费试卷

1. 选择题

人体内的血液量大约是体重的7~8%，如果失血量较少，不超过总血量的10%，则通过身体的自我调节，可以很快恢复。请估算一个中学生血液的质量约为（ ）

A.4kg B.40kg C.400g D.4N

2. 选择题

下表是几种物质的密度(常温常压下)，以下分析正确的是（ ）

0℃、1标准大气压下部分物质的密度/kg•m⁻³

水	1.0×10 ³	冰	0.9×10 ³
---	---------------------	---	---------------------

酒精	0.8×10 ³	铝	2.7×10 ³
----	---------------------	---	---------------------

水银	13.6×10 ³	铜	8.9×10 ³
----	----------------------	---	---------------------

煤油	0.8×10 ³	干松木	0.5×10 ³
----	---------------------	-----	---------------------

- A.液体的密度均小于固体的密度
- B.一定质量的水凝固成冰后，体积变小
- C.铝的质量与体积的比值是冰的3倍
- D.质量相同的铜和铝，铜的体积比较大

3. 选择题

在室温下，吹鼓一个气球，把它放进真空罩中，抽走真空罩中的气体，发现气球变大了。下列说法正确的是（ ）



- A.气球内气体质量变大，体积变大，密度不变
- B.气球内气体质量不变，体积变大，密度变小
- C.气球变大因为气球内的气压变大
- D.抽气后，真空罩内气压大于气球内的气压

4. 选择题

如图所示，静止在水平面上的小球B被小球A水平撞击，撞击瞬间A球反弹，同时B球开始运