

训练题：中考物理模拟样卷（5）(3) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/96/2021_2022__E8_AE_AD_E7_BB_83_E9_A2_98_EF_c64_96176.htm 二、多项选择题(共6分，每小题3分)

18、关于凸透镜成像，下列说法正确的是() A、当 $u > f$ 时，成实像；当 $u < f$ 时，成虚像 B、成实像一定是缩小的，成虚像一定是放大的 C、所成的实像是光的折射造成的，所成的虚像是光的反射造成的 D、实像与物体在透镜两侧且不定一定是倒立的，虚像与物体在透镜同侧且一定是正立的。

19、阻值分别为 R_1 、 R_2 ，它们的总电阻为 R ，则() A、当两电阻串联时， $R > R_1 > R_2$ B、当两电阻并联时， $R < R_1$ ， $R < R_2$ C、当两电阻并联时， $R = 1 / (1 / R_1 + 1 / R_2)$ D、当两电阻并联时，其中一个电阻减小，总电阻就减小

得分三、填空题(共20分，每空1分)

20、科学上规定以_____

_____电荷移动的方向为电流的方向。

21、船闸是利用_____的原理来工作的。

22、乐音的三个要素是指音调_____和_____

_____。

23、高山上用普通锅不易将食品煮熟，这是因为高山上气压_____

，液体沸点_____的缘故。

24、一个实心蜡块，放入装满水的容器中，静止时溢出水的体积为 27cm^3 ，把这个蜡块放入装满酒精的容器中，静止时，溢出酒精的质量为_____g。

$\rho_{\text{蜡}} = 0.9 \times 10^3 \text{kg/m}^3$

25、在相同的通电时间里，两条电热丝放出的热量之比为 $7:12$ ，通过的电流之比为 $1:2$ ，则两条电热丝的电阻之比为_____

_____。

26、将一个阻值为 $5\ \Omega$ 的电热器放进质量为 50g 的

冷水中，当通过电的电流是2A时，7min内使水的温度升高_____。
_____。[设电热器产生的热量全部被水吸收，水的比热容为 $4.2 \times 10^3 \text{J}/(\text{kg} \cdot ^\circ\text{C})$]

27、质量相同的木块冰块都浮在上面上，已知 $\rho_{\text{水}} < \rho_{\text{冰}}$ ，则木块受到的浮力_____冰块受到的浮力，木块排开水的体积_____冰块排开水的体积(填：“<”“=”“>”)。

28、现有一种燃气计量表的铭牌，其中“工作压力”指正常工作时的压强，mm水柱是燃气供应行业通用的压强单位。(1)燃气燃烧时将_____能转化为_____。(2)燃气计量表的正常工作压强应大于_____Pa，小于_____Pa。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com