

喀什市第十二小学教育集团 2024--2025 学年第一学期期中评估

三年级上册 科学

分值：100分 考试时间：60分钟

准考证号

姓名

考场号

班级

学校

一.填空题 (每空 2 分, 共 20 分)

- 物体可以分为三类, 分别是 ()、()、()。
- 水是液体, 石头是 (), 空气是 () 体。
- 我们可以用 () 来表示空气微粒。
- 水沸腾时的沸点是 () 摄氏度, 水沸腾时会冒很多 () ?
- 温度的常用单位是 (), 用符号 () 来表示。

二.选择题 (每空 4 分, 共 20 分)

- 下列物体中哪一个是固体 () 。
A. 空气 B. 石头 C. 水
- 冰是 () 的水。
A. 液态 B. 固态 C. 气态
- 能够压缩和扩张的是哪一种物体 ()
A. 空气 B. 石头 C. 水
- 物质在什么温度中会加快溶解 () 。
A. 凉水 B. 温水 C. 开水
- 冰在 () 的温度时开始融化。
A. 0 摄氏度以上 B. 零下 5 摄氏度 C. 零下 10 摄氏度

三、判断题. (每空 2 分, 共 20 分)

- 空气和水一样, 都会流动。 ()
- 木头有质量, 水有质量, 空气也有质量。 ()
- 食盐加入凉水溶解的更快。 ()
- 水是无色、无味、不透明的液体。 ()
- 水蒸气、冰、水是同一种物质, 它们都是水。 ()
- 空气不容易泄漏。 ()
- 水是液体, 没有固定的形状, 但有一定的体积。 ()
- 给自行车轮胎打气是利用了空气可以压缩的性质。 ()
- 我们读温度计时, 视线与温度计应当持平。 ()
- 洗完的衣服晾干了, 是因为水被蒸发了。 ()

四、简答题 (每小题 10 分, 共 20 分)

- 加快食盐在水中的溶解, 我们有哪些办法? (10 分)
- 空气有哪些作用, 请你说一说? (10 分)

五.问答题。(每小题 10 分,共 20 分)

1.空气有哪些特征?

2.如图所示,我们可以用“o”表示空气微粒,以下 3 个注射器中,哪一个表示空气压缩?哪个表示空气扩张?

