

五年级数学检测试卷一（基础知识 时间：30 分钟）

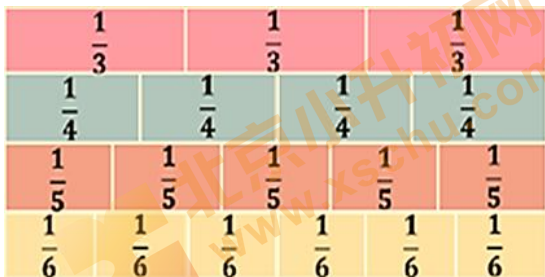
学校_____ 班级_____ 姓名_____ 成绩_____

一、将正确答案前的字母填在括号里。

(1) 用 2、3、4 这三张数字卡片任意摆出一个三位数，这个三位数一定是（ ）的倍数。

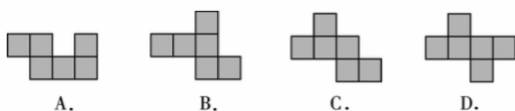
- A. 2 B. 3 C. 5 D. 6

(2) 观察分数墙，1 个 $\frac{1}{3}$ 与（ ）个 $\frac{1}{6}$ 相等。



- A. 2 B. 3 C. 4 D. 6

(3) 下面的平面图形中，（ ）不能折成正方体。



(4) 一个长 26cm、宽 18.5cm、厚 0.5cm 的物体，最有可能是（ ）。

- A. 普通手机 B. 橡皮
C. 新华字典 D. 数学书

(5) 要统计某地区近期手足口病，既要反映每天患病小朋友数量的多少，又要反映疫情的变化趋势，可以选用（ ）。

- A. 统计表 B. 条形统计图
C. 折线统计图 D. 无法确定

二、填空。

(1) 把一个重 3kg 的西瓜平均分给 7 个人吃，每人吃了这个西瓜的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ ，每人吃了

$\frac{(\quad)}{(\quad)}$ kg。

(2) 妈妈从商店买回三种纽扣。（ ）种纽扣最便宜。

买 4 个甲种纽扣花了 5 元，买 5 个乙种纽扣花了 6 元，买 10 个丙种纽扣花了 9 元。



(3) 把一些棱长是 1cm 的小正方体拼摆在一起（如图），这个图形的体积是（ ） cm^3 。



(4) 下面分数中，（ ）和（ ）与 $\frac{3}{4}$ 相等。

$\frac{6}{15}$ 、 $\frac{15}{20}$ 、 $\frac{8}{20}$ 、 $\frac{27}{36}$ 、 $\frac{12}{9}$

(5) 用 8 个边长 1 分米的正方形能摆出（ ）种不同的长方形，因此 8 的因数有（ ）。

三、计算下面各题。

(1) $15.6 - 2.8 \times 4$

(2) $\frac{5}{6} + \frac{1}{8} - \frac{7}{12}$