

2023-2024 学年江苏省泰州市泰兴市三年级（上）期末数学试卷

一、单项选择题（每题 2 分，共 20 分）

1.（2 分）下列字母可以看作轴对称图形的是（ ）

- A. *S* B. *T* C. *N*

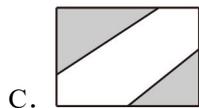
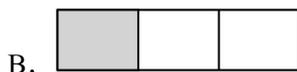
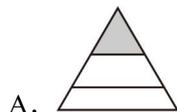
2.（2 分）下面适合用千克做单位的是（ ）

- A. 1 粒米 B. 1 个橘子 C. 1 头牛

3.（2 分）下面现象中属于“旋转”的是（ ）

- A. 升降电梯的移动 B. 抽屉被拉开或关上
C. 钟面上时针的走动

4.（2 分）下面阴影部分哪个可以用 $\frac{1}{3}$ 来表示？（ ）



5.（2 分）不同的食物含有不同的营养，合理的饮食搭配有利于身体健康。6~10 岁学龄儿童每天这样搭配食物比较好：米饭、馒头等谷类 150 克~200 克，蔬菜 300 克，坚果 9 克，蛋类 25~40 克食用油 20~25 克等。诚诚今年 8 岁了，每天食用盐大约为（ ）克才比较健康。

- A. 4 克 B. 40 克 C. 400 克

6.（2 分）元旦文艺演出时，王老师买了 3 套同样的演出服，共用去 306 元。平均每套演出服多少元？慧慧用竖式计算出结果，如图虚线框中的部分表示（ ）

$$\begin{array}{r} 102 \\ 3 \overline{)306} \\ \underline{3} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$

- A. 已经用去 3 元 B. 已经用去 30 元
C. 已经用去 300 元

7.（2 分）张老师买了 3 盒铅笔和一些橡皮一共花了 50 元，其中铅笔每盒 5 支，每盒 10 元。根据以上信息，不能解决的问题是（ ）

- A. 张老师买铅笔一共花了多少元？
B. 每块橡皮多少元？

C. 每支铅笔多少元？

8.（2分）慧慧买了一本故事书，第一天读了8页，以后的每一天都比前一天多读2页，第4天慧慧该从哪一页开始读起？（ ）

A. 13页 B. 31页 C. 30页

9.（2分）诚诚从1楼走到3楼花了6分钟，按照这样的速度，他从1楼走到5楼需要（ ）分钟。

A. 10分钟 B. 12分钟 C. 30分钟

10.（2分）三年级我们在测量形状不规则的树叶时，用毛线沿着树叶的边线围绕一周，然后将其拉直，此时毛线的长度也就是树叶的周长，像这样的数学思想被称为“化曲为直”。下面哪一种情况用到“化曲为直”的数学思想？（ ）

A. 新学期，为参加国庆活动，学校需要组织一年级新生进行身高的测量，从而购买长短合适的校服。

B. 容容在研究“用木条给照片做一个正方形的木质相框，需要多长的木条”这个问题时，他先测量出照片的边长，再用公式计算出这个照片的周长，从而得到木条有多长。

C. 母亲节到了，慧慧为了给妈妈购买一条合适的手链，用软尺测量了妈妈手腕一周的长度。

二、填空题（每空2分，共20分）

11.（6分）40是 _____ 的8倍； 329×3 的积是 _____ 位数； $\square 24 \div 6$ ，要使商是两位数□里最大填 _____。

12.（4分）一袋奶糖重100克，_____袋这样的奶糖重 _____ 千克；如果每袋奶糖售价4元，买1千克这样的奶糖需要 _____ 元。

13.（2分）消防员要做一个长方形的防火安全公告栏，已经制作了三根长度分别是12cm，15cm，15cm的木条，还需要制作一根长为 _____ 厘米的木条。

14.（4分）妈妈把一块蛋糕平均分成8份，给了哥哥3份，哥哥分得这块蛋糕的 _____；剩下的蛋糕由妈妈和妹妹全部吃完，妈妈比妹妹多吃1份，妹妹吃了这块蛋糕的 _____。（请在横线上填上合适的分数）

15.（2分）学校某舞蹈队有36名男生，女生比男生的5倍还多8人，学校舞蹈队一共有 _____ 人。

16.（2分）三年级2班男生和女生一个隔着一个手拉手围成一个圈玩游戏，男生有21人，女生有 _____ 人。

三、计算题（共10分）

17.（10分）用竖式计算。（带“★”的需写出验算过程）

$$7 \times 652 =$$