

2023年春季学期学生综合素养阶段性评价

三年级数学

题号	一	二	三	四	五	六	总评
评价							

一、判断。(对的在括号里打“√”,错的打“×”)

1. 小雪出生于2010年2月29日。 ()
2. 36×30 的积比 33×30 的积少90。 ()
3. 王明从家骑车去学校要向东南方向行2.5千米,如果他放学回家原路返回,应该往西北方向行2.5千米。 ()
4. 用8个正方形拼成一个长方形,只有一种拼法。 ()
5. 0和任何数相加的和一定大于0和任何数相乘的积。 ()

二、选择。(将正确答案的序号填在括号里)

1. 图书室每个书架有5层,每层放80本书,有14个书架。 5×14 求的是()。
A. 每个书架一共多少本书 B. 14个书架一共多少本书
C. 14个书架一共有多少层 D. 每层放了多少本书
2. 每天时针在钟面上转()。
A. 1圈 B. 2圈 C. 3圈 D. 4圈
3. 下面连续两个月都是大月的是()。
A. 10月和11月 B. 7月和8月 C. 3月和4月 D. 5月和6月
4. 王老师4分钟打了385个字,李老师5分钟打了512个字。下面说法正确的是()。
A. 小明:因为4分钟 $<$ 5分钟,所以王老师打字快。
B. 小聪: $385 \approx 400, 400 \div 4 = 100$ (个); $512 \approx 500, 500 \div 5 = 100$ (个);因为 $100 = 100$,所以两位老师打字一样快。
C. 小丰:打字所用时间不同,总字数也不同,无法比较。
D. 小云:因为王老师每分钟打字不到100个,李老师每分钟打字超过100个,所以李老师打字快。
5. 下面哪个事件发生的年份是闰年?()
A. 1900年6月22日,举世闻名的中国甘肃敦煌莫高窟藏经洞被发现。
B. 2018年10月24日,被称为桥梁界“珠穆朗玛峰”的港珠澳大桥通车。
C. 2020年12月17日,“嫦娥五号”返回器带回了1731克月壤,成功实现了月球表面采样返回。
D. 2022年2月4日,第二十四届冬奥会在北京举行。

三、填空。

1. 在括号里填合适的单位。

小明身高135(),体重30(),他家离学校大约1(),步行大约需要25()。

2. $16\text{平方米} = (\quad)\text{平方分米}$ $72\text{小时} = (\quad)\text{天}$
 $3\text{元}8\text{角} = (\quad)\text{元}$ $3\text{年} = (\quad)\text{个月}$
3. $487 \div \square$, 要使商是三位数, \square 里最大填(); 要使商是两位数, \square 里最小填()。
4. 括号里最大能填几。
 $39 \times (\quad) < 1200$ $(\quad) \times 79 < 7200$
5. $\blacktriangle = \bullet + \bullet + \bullet$, $\blacktriangle + \bullet = 40$, 则 $\bullet = (\quad)$, $\blacktriangle = (\quad)$ 。
6. 小明早上 7:42 从家里出发, 8:00 到学校。如果他平均每分钟走 58 米, 那么他家到学校()米。
7. 用一根铁丝围一个长方形, 它的长是 12 厘米, 宽是 8 厘米, 它的面积是()平方厘米; 如果把这根铁丝围正方形, 它的面积是()平方厘米。
8. 在一张长 17 分米, 宽 5 分米的长方形铁皮上剪边长是 2 分米的正方形, 最多可以剪()个。
9. 明明在做一道减法时, 把被减数十位上的 9 看成 6, 其他数位上的数都没有看错, 得到的差是 324, 正确的差是()。
10. 有一个长方形, 如果长增加 2 米, 宽不变, 面积增加 10 平方米; 如果宽减少 2 米, 长不变, 面积就减少 12 平方米。这个长方形的面积是()平方米。
11. 语文课上, 老师带学生玩一个连词成句的游戏, 如图, 左右两边每次只能选一个, 一共能连成()句。

我喜欢吃
我不喜欢吃

苹果
橘子
香蕉
西瓜

四、计算。

1. 直接写出得数。

$$4200 \div 7 = \quad \quad \quad 4 - 1.8 = \quad \quad \quad 60 \times 40 = \quad \quad \quad 6.4 + 3.6 =$$

2. 列竖式计算。

$$627 \div 3 = \quad \quad \quad 56 \times 14 = \quad \quad \quad 41.7 + 27.5 =$$

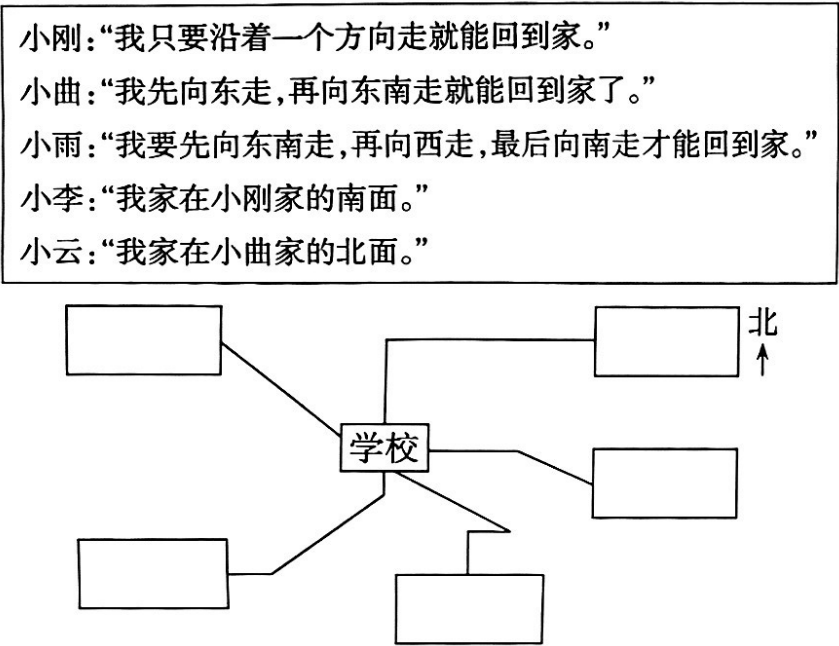
$$45 \times 64 = \quad \quad \quad 20 - 5.6 = \quad \quad \quad 423 \div 7 =$$

3. 计算下面各题。

$$5 \times (88 + 106) \quad \quad \quad 528 + 942 \div 3 \quad \quad \quad 672 \div (2 \times 3) \quad \quad \quad 960 \div 6 \div 8$$

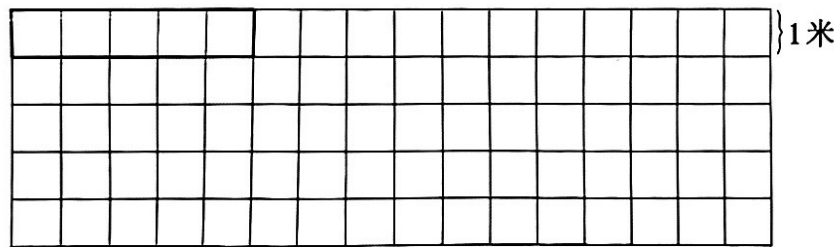
五、实践与探索。

1. 有 5 名同学,放学时从学校回家。请你根据下面的信息,在下图的 里标出这 5 名同学家的位置。



2. 小明在一块空场地上用 12 米的篱笆围了一个长方形鸡舍(如图),在篱笆长度不变的情况下,请你分别再围一个长方形和一个正方形。

(1) 请你在方格纸上按以上要求画一画。



(2) 根据你所画的图形算一算,填一填。

长(m)	宽(m)	周长(m)	面积(m ²)
5	1	12	6
()	()	()	()
()	()	()	()

(3) 这三个图形的周长(),面积()。

(4) 我发现:周长相等的长方形(或正方形),当长和宽越接近时,面积就越(),其中()形的面积最大。

六、解决问题。

1. 2022 年 4 月 23 日,我国首届全民阅读大会在北京开幕。习近平主席在贺信中指出:“希望孩子们养成阅读习惯,快乐阅读,健康成长。”小红很喜欢阅读,4 月 24 日她去新华书店购书。

(1)一本《童话故事》比一本《科技王国》便宜多少钱?



18.8元



9.5元

(2)如果各买一本,那么30元够吗?

2. 修路队原计划每天修路150米,6天就可以完成任务,实际比原计划提前1天完成任务,实际每天修路多少米?

3. 包粽子是我国端午节传统习俗。妈妈3天包了252个粽子,照这样计算,妈妈5天能包多少个粽子?

4. 导盲砖是一种引导视障者安全行走的特殊地砖,有一条长90米的路,要铺设宽6分米的盲道,所用的导盲砖是边长为3分米的正方形,需要多少块导盲砖?

同学们,不要
占盲道哟!



5. 下面是希望小学和幸福小学一至六年级眼睛近视学生人数情况统计表。

年级	一	二	三	四	五	六
希望小学人数	12	16	21	27	34	58
幸福小学人数	10	11	18	28	41	63

(1)希望小学和幸福小学_____年级学生眼睛近视人数相差最小,相差_____人;希望小学和幸福小学_____年级学生眼睛近视人数相差最大,相差_____人。

(2)阳光小学眼睛近视的人数是幸福小学三年级眼睛近视人数的9倍,阳光小学有()名学生的眼睛是近视的。

(3)你认为导致眼睛近视的原因有哪些?请你对眼睛近视的同学提出合理化建议。