

2023年春季学期学生综合素养评价

三年级数学

注意事项:

1. 本卷为试题卷。考生必须在答题卡上解题作答。答案应书写在答题卡的相应位置上,在试题卷、草稿纸上作答无效。
2. 考试结束后,请将试题卷和答题卡一并交回。

一、仔细填空。

1. 华华的数学日记。

我的身高是1米5分米,写成小数是()米,读作()米。学校的校本课是每周五下午3:30开始,这个时刻用24小时制表示是()。每次的校本课时长1小时20分,那么校本课结束的时刻是()。

2. 从325中连续减去4,最多可以减()次; 24×32 的积是(三)位数。

3. 北京时间2022年6月5日10时44分,搭载神舟十四号载人飞船的长征二号F遥十四运载火箭在酒泉卫星发射中心成功发射。这一年的上半年有()天,全年有()天。

4. 如果你面向西面,你的后面是()面,左面是()面,右面是()面。

5. 一个长方形的长减少4厘米后,面积就减少了20平方厘米,剩下的部分正好是一个正方形,原来长方形的面积是()平方厘米。

6. 去年,明明在便利店买了一份三明治,标签如右图所示。

- (1)这份三明治的价格读作()元。

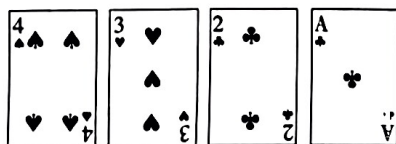
- (2)这份三明治的保质期为()天。(从生产日期那天算起)

- (3)每100g三明治的脂肪含量比蛋白质含量多()g。

- (4)请把每100g三明治中所含的蛋白质、脂肪和碳水化合物含量按从多到少进行排序:()。(填小数即可)

7. 一件衬衣原价80元,五一期间商场举行优惠活动。原来买3件衬衣的钱现在可以买4件。则衬衣现价比原价便宜()元。

8. 从下图中任意抽两张扑克牌,这两张扑克牌上数字之和会有()种不同的情况。



9. 人脸识别系统使社区变得越来越“智慧”。某社区计划给每个小区安装11套人脸识别系统,该社区有23个小区,一共要安装()套人脸识别系统。

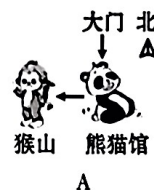
10. 同学们做了620朵红花庆祝儿童节,其中的一半是六年级同学做的,六年级一共5个班,平均每个班做了()朵红花。

二、准确判断。(对的在括号里打“√”,错的打“×”)

1. 小红是二月三十日出生的。()
2. 用4、9、0三个数字可以组成6个不重复的两位数。()
3. 彩旗向北摆动,说明吹的是北风。()
4. 用24cm长的绳子分别围成长方形和正方形,正方形面积比较大。()
5. $5\text{分米} = \frac{5}{10}\text{米} = 5.0\text{米}$ ()

三、用心选择。(将正确答案的序号填入括号里)

1. 书架上有3本不同的科技书和3本不同的文艺书,张萌想借两本不同类的书,共有()种不同的借法。
A. 9 B. 6 C. 3
2. 佳佳去动物园游玩,她进了大门,先往北走,去了熊猫馆;看完熊猫后,再往东走,到了猴山。下面选项中能表达佳佳游玩路线的是()。



3. 某商场有三款洗衣机,它们的洗涤量各不相同,最大的可以洗5.2千克衣物,最小的可以洗3.6千克衣物,剩下一款可能洗()千克衣物。
A. 2.6 B. 4.4 C. 6.5
4. 用10个正方形拼成一个长方形,有()种拼法。
A. 1 B. 3 C. 2
5. 小虎不小心把一张月历撕破了,只看到13日是星期四,这个月30日是星期()。
A. 日 B. 六 C. 五

四、细心计算。

1. 直接写出得数。

$0.5 + 3.5 =$	$84 \div 4 =$	$30 \times 90 =$	$3.7 - 3.7 =$	$99 \div 9 + 3 =$
$100 \div 2 =$	$60 \times 11 =$	$8.5 + 6.3 =$	$1 - 0.2 =$	$125 \times 8 \div 4 =$

2. 笔算。(带※的要验算)

$17.8 - 6.9 =$

$230 \div 5 =$

$34 \times 58 =$

$8.7 + 1.8 =$

$\ast 105 \div 3 =$

$66 \times 37 =$

3. 脱式计算。

$(601 - 246) \div 5$

$24 \times 19 - 45$

$200 \div 4 \times 8$

4. 这是聪聪计算的一道题： $637 \div 7 = 9 \cdots 7$

(1) 乐乐判断得对吗？为什么？

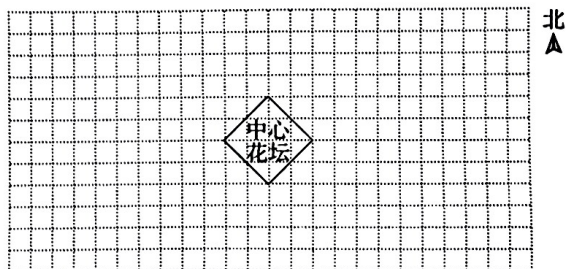
他计算错了，一看商就知道了，商应该是两位数。



(2) 除了乐乐的判断方法外，再写出一种方法。

五、精准操作。

算一算，画一画。(每个小方格的面积为 1m^2)



1. 在中心花坛的东北方向画一个周长为 16 米的长方形鱼池。在中心花坛西南方向画一个面积为 16 平方米的正方形养花室。

2. 数一数，中心花坛的面积是()平方米；算一算，鱼池的面积是()平方米，养花室的周长是()米。

六、实践运用。

1. 某公交站每 25 分钟开出一班公交车，王阿姨想搭 8:10 那一班，可她到车站时，已经是 8:19 了，她还要再等多久才能搭到下一班车？

2. 棋，在古代主要是指围棋，称为“弈”，意思是“你投一子，我投一子”。学校为了培养学生的兴趣，准备在活动室里空出一块长 23 分米、宽 12 分米的长方形场地供同学们交流棋艺，这块场地的面积是多少平方分米？

3. 花店运来一批鲜花，其中太阳花 312 枝，百合花 452 枝，玫瑰花 720 枝。如果用 3 枝太阳花、5 枝百合花、9 枝玫瑰花配成一束花，这些花最多能配成多少束？

4. 请你选出合适的条件和问题并解答。

- ① 上午摘了 27.8 千克桃子；
- ② 下午摘了 16.6 千克桃子；
- ③ 下午摘了 16.8 千克李子；
- ④ 下午摘了多少千克桃子和李子？
- ⑤ 这一天一共摘了多少千克桃子？

我选择的条件是()和()，问题是()。(填序号)

解答：

5. 现代农业利用喷药无人机喷洒农药，安全又高效。一架喷药无人机在一次喷洒农药作业时，每秒飞行 6 米，喷洒宽度为 3 米，该喷药无人机一分钟能喷洒多少平方米农田？

6. 一辆载重 3 吨的卡车，装了 47 桶豆油，每桶豆油连桶重 58 千克，这辆卡车超载了吗？

请在各题目的答题区域内作答,超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

4. 这是聪聪计算的一道题: $637 \div 7 = 9 \cdots 7$

他计算错了,一看商就知道了,商应该是两位数。



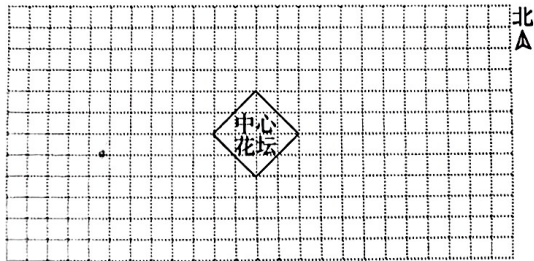
乐乐

(1)乐乐判断得对吗?为什么?

(2)除了乐乐的判断方法外,再写出一种方法。

五、精准操作。

算一算,画一画。(每个小方格的面积为 1m^2)



1. 在中心花坛的东北方向画一个周长为16米的长方形鱼池。在中心花坛西南方向画一个面积为16平方米的正方形养花室。
2. 数一数,中心花坛的面积是()平方米;算一算,鱼池的面积是()平方米,养花室的周长是()米。

六、实践运用。

1.

2.

3.

4.

- ① 上午摘了27.8千克桃子;
- ② 下午摘了16.6千克桃子;
- ③ 下午摘了16.8千克李子;
- ④ 下午摘了多少千克桃子和李子?
- ⑤ 这一天一共摘了多少千克桃子?

我选择的条件是()和(),问题是()。
(填序号)

解答:

5.

6.