

2021~2022 学年度第二学期无锡市小学期末建议试卷

(三年级数学 时限 60 分钟)

2022.6

1. 直接写出得数。

$20 \times 30 =$

$70 \times 90 =$

$10 \times 45 =$

$16 \times 50 =$

$\frac{2}{7} + \frac{3}{7} =$

$\frac{5}{9} - \frac{1}{9} =$

$0.5 + 0.7 =$

$2.4 - 0.9 =$

2. 用竖式计算，带★的要验算。

$23 \times 14 =$

$45 \times 36 =$

$90 \times 76 =$

$\star 78 \times 59 =$

3. 计算下面各题。

$205 - 78 + 45$

$560 + 280 \div 7$

$28 \times (312 - 247)$

四、填空 (26 分)

4. 在括号里填上合适的单位名称。

一只小狗大约重 5 ()；一头大象大约重 4 ()。

沪宁高速铁路全长约 300 ()；南京长江大桥铁路桥全长约 7000 ()。

5. 5 千米 = () 米

6000 千克 = () 吨

800dm² = () m²

1 米 4 分米 = () 米

6. 在括号里填“>”或“<”。

0.5 () 0.6

1.2 () 0.9

$\frac{5}{7}$ () $\frac{4}{7}$

$\frac{1}{8}$ ()

$\frac{1}{6}$

7. 一袋大米重 10 千克，10 袋这样的大米重 () 千克，() 袋这样的大米重 1 吨。

8. 2022 年的二月有 () 天，第三季度有 () 天，全年有 () 天。

9. 学校红领巾广播站中午 12:30 开始广播，播出时间是 40 分钟。那么结束时间是下午 ()，用 24 小时计时法表示是 ()。

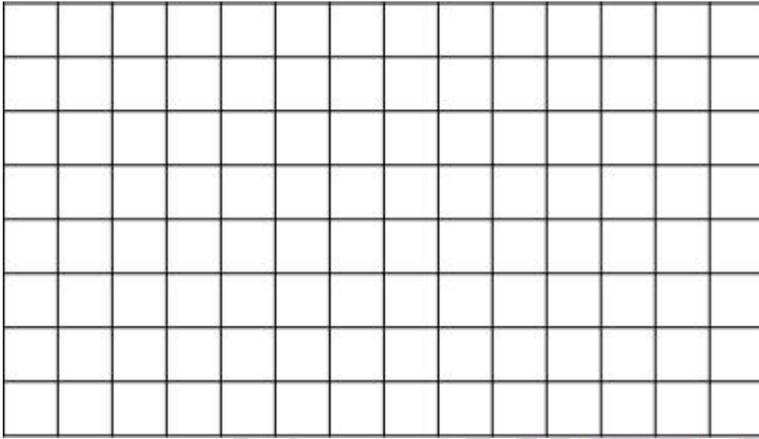
10. 一袋奶糖有 30 粒，小明吃了这袋奶糖的 $\frac{2}{5}$ 。他吃了 () 粒，这袋奶糖还剩 () 粒。

11. 一袋夹心饼干要 4.3 元，一袋苏打饼干比一袋夹心饼干便宜 0.5 元。一袋苏打饼干要 () 元，买一袋夹心饼干和一袋苏打饼干一共要 () 元。

12. 张大伯把收的土豆装在同样大的袋子里，一共装了 40 袋。他从中任意抽出 4 袋称一下，重量分别是 18 千克、21 千克、19 千克、22 千克。他收的这些土豆大约一共有 () 千克。



21. 在方格图中先分别画一个周长是 12cm 的正方形和长方形，再分别计算出它们的面积。（每个小方格表示 1cm^2 ）



七、解决问题（30 分）

22. 先选择合适的条件，再解答。

桃树有 72 棵，梨树有 3 行，_____。梨树比桃树多多少棵？

- ①桃树有 4 行 ②梨树每行有 18 棵 ③梨树每行有 28 棵

23. 先提出一个两步计算的问题，再解答。

菜场运来一批蔬菜，其中青菜有 75 千克，番茄比青菜少 15 千克，黄瓜的千克数是番茄的 3 倍。

_____？

24. 学校组织三年级 8 个班的同学去春游，平均每个班有 39 人，一共租了 6 辆大客车。平均每辆大客车要乘坐多少人？

25. 小明家、小亮家分别在学校的东面和西面，到学校的路程如下图。



星期天，小明从家里出发去小亮家，每分钟走 65 米，走了 15 分钟。这时，他的位置在学校的东面还是西面？离学校有多少米？

26. 一块长方形的广告牌，长 8 米，宽 3 米。如果要在这块广告牌的正反两面都涂上油漆，涂漆部分的面积

是多少平方米？

27. 王阿姨带了 300 元钱去超市，她想买 4 袋奶粉。有两种品牌的奶粉可供选择：甲奶粉每袋 68 元，乙奶粉每袋 88 元。

(1) 如果她想省钱，应该怎样买？最多可以找回多少元？

(2) 如果她想两种奶粉搭配买，可以怎样买？需要花多少元？

28. 体育课上，小华收集了本班 16 位女生 1 分钟跳绳的次数，结果如下：

序号	跳绳/ 次	序号	跳绳/ 次	序号	跳绳/ 次	序号	跳绳/ 次
1	108	5	119	9	108	13	105
2	138	6	128	10	126	14	87
3	115	7	135	11	143	15	130
4	96	8	107	12	113	16	116

(1) 跳得最多的是 () 次，跳得最少的是 () 次。

(2) 如果 130 次以上 (含 130 次) 为优秀，110~129 次为良好，90~109 次为及格，那么得优秀、良好、及格的各有多少人？ (填表)

等第	优秀	良好	及格
人数			

小函数学

