

2021—2022 学年度上期期末综合素质测评

三年级数学

(完卷时间：90 分钟)

一、选择题。

1. 估一估，得数大于 600 的算式是 ()。

- A. $198+499$ B. $1000-405$ C. $304+211$ D. 199×3

2. 小满 12 岁了，可他只过了 3 个生日，他的生日是 ()。

- A. 2 月 28 日 B. 2 月 29 日 C. 2 月 30 日 D. 2 月 31 日

3. 淘气周二的音乐课从 13:40 开始，那么 () 下课 (每节课 40 分)。

- A. 2:00 B. 14:00 C. 2:20 D. 14:20

4.

小熊商店		小马商店		小羊商店		小狗商店	
毛巾	3.80 元	毛巾	4.00 元	毛巾	4.10 元	毛巾	3.70 元
牙刷	2.50 元	牙刷	2.60 元	牙刷	2.40 元	牙刷	2.50 元

到 () 商店买牙刷最便宜?

- A. 小熊 B. 小马 C. 小羊 D. 小狗

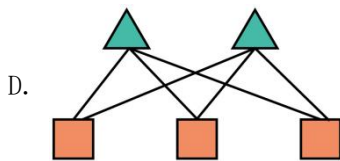
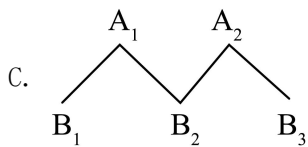
5. 与算式 $850-280-255$ 结果不相等的算式是 ()。

- A. $850-255-280$ B. $850-(255+280)$
 C. $850-(280+255)$ D. $850-(280-255)$

6. 马戏团小丑要表演，想选一顶帽子和一条裤子，可以怎样搭配? 下面 () 种表示方法不对。



B. 尖帽和裤 1, 尖帽和裤 2, 尖帽和裤 3; 圆帽和裤 1, 圆帽和裤 2, 圆帽和裤 3



7. 周末笑笑和妈妈一起到超市买了一些商品, 她付钱时发现用算式表示是 $4 \times 9 + 18$, 她购买的物品, 准确的说法是 ()。



- A. 买了 4 箱奶和 1 瓶绿茶
 B. 买了 4 箱奶和 6 瓶绿茶
 C. 买了 4 盒奶和 1 瓶绿茶
 D. 买了 4 盒奶和 6 瓶绿茶

8. 淘气用 20 厘米的铁丝先围了一个正方形, 然后把这根铁丝拉直重新围了一个圆形, 那么正方形和圆形的周长比较, ()。

- A. 圆的周长大
 B. 正方形的周长大
 C. 一样大
 D. 无法比较

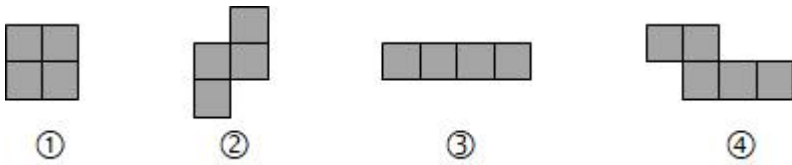
9. 解决这个问题的算式是 ()。

黑天鹅的只数是白天鹅的几倍?



- A. $45 - 36$
 B. $(45 - 36) \div 36$
 C. $36 \div (45 - 36)$
 D. $45 \div (45 - 36)$

10. 下面 4 副图形都是用相同的小正方形拼成的, 那么周长一样长的图形是 ()。



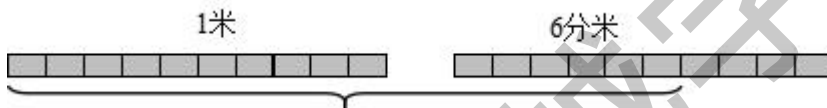
- A. ①和②和③ B. ①和② C. ②和③ D. ③和④

二、填空题。

11. 用小数表示。



() 元



() 米

12. 下午 3 时也可以说成是 () 时, 19 时 40 分就是晚上 ()。24: 00 既可以说成是第一天的 (), 也可以说成是第二天的 ()。

13. 平年一年有 () 天, 闰年一年有 () 天。全年一共有 () 个月, 其中大月比小月要多 () 个月。

14. 在括号里填 “>” “<” 或 “=”。

12×60 () 16×2 $0 + 9999$ () 0×9999 190×5 () 1000

15 元 () 150 角 0.98 元 () 7.45 元 $5 \times 18 \times 7$ () $5 \times (18 \times 7)$

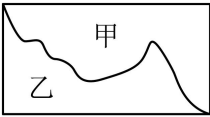
15. 李老师每分钟跳绳 198 下, 估计一下她 3 分钟大约跳 () 下, 估出的个数应该比她的实际跳的个数要 ()。(填: 多或少)

16. 加上小括号, 使下面的算式成立。

$2 \times 5 + 3 = 16$ $15 - 6 \div 3 = 3$

17. 一个长方形, 长和宽的和是 15 厘米, 这个长方形的周长是 () 厘米。

18. 一个正方形的边长扩大 3 倍, 它的周长扩大 () 倍。

19. 在图  中，甲的周长和乙的周长比较，() 长。(填：甲或乙或一样)

三、计算。

20. 直接写出得数。

$125 \times 8 =$ $24 \times 5 =$ $3500 \div 7 =$

$1.8 + 2 =$ () $\div 5 = 40$ $90 \div 3 + 27 =$

21. 列竖式计算，打★要验算。

$207 \times 7 =$ $320 \times 5 =$ $165 + 456 + 377 =$ ★ $70 - 17.5 =$

22. 脱式计算。

$45 + 55 \div 5$ $328 + 394 + 204$ $859 - (162 + 48)$

四、操作题。

23. 它们分别看见的是哪幅图？请连一连。



24. 算一算，圈一圈。

$14 \times 3 =$

1	4	○ ○ ○
×	3	○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○
		○ ○ ○

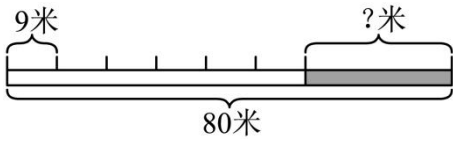
$46 \div 2 =$

25. 看图列式并计算。

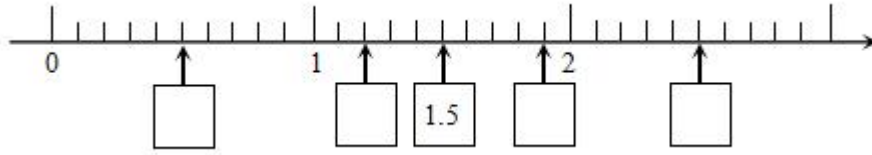
$30 \text{只} \quad 30 \text{只} \quad 30 \text{只} \quad 7 \text{只}$

?只

26. 看图列式并计算。



27. 在方框中填上合适的小数。



28. 小红在手工课上把两个长 7 厘米、宽 3 厘米的长方形拼成了一个新长方形，一共有几种拼法？请你动手画一画，并求出它们的周长。

五、解决问题。

29. 张叔叔到苗圃计划购买 5 棵柏树，需要多少元？要解决这个问题，请你先圈出需要的信息，然后列式解答。



30. 下面是青藏铁路沿线各大车站的里程表：

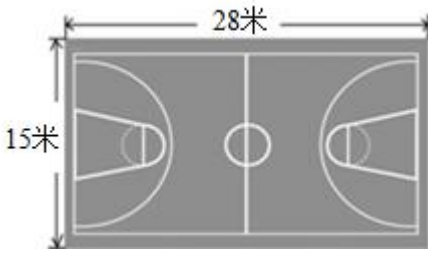
	里程/千米
西宁—格尔木	830
西宁—不冻泉	1010
西宁—那曲	1650
西宁—拉萨	1972



①1972—830 表示 () 到 () 之间的里程。

②那曲到拉萨有多少千米？在图中先画一画，再列式计算。

31. 淘气体育课沿着学校篮球场（见下图）跑了一圈，他一共跑了多少米？



32. 奇奇、明明和杨阳买日记本所花的钱数如下表。

姓名	奇奇	明明	杨阳
钱数	3.9 元	4.1 元	3.7 元

(1) 他们分别花了几元几角？

(2) 谁买的最贵？谁买的最便宜？

33. 用 16 根同样长的小棒摆出 () 种不同的长方形，它们的长和宽分别相当于多少根小棒长度，请有序的填在下面的表格中。

长有几根小棒					
宽有几根小棒					

34. 在高新区文艺汇演中，音乐冉老师要为学校买五套一样的元旦表演服。已知一件上衣的标价是 56 元，一条裤子的标价是 74 元，那么冉老师一共需要带多少元钱？（请用两种方法解决：注意分步计算和综合算式只算一种方法哟）