

2022~2023学年浙江杭州余杭区二年级上学期期末数学试卷

一、填空题

1. 在横线上填上“米”或“厘米”。
一本书长约**26** _____。
沿操场走一圈约**300** _____。
房间高约**3** _____。
李明身高**1** _____ **20** _____。
2. 积是**36**的乘法口诀有 _____、_____。
3. 从**45**，**6**，**54**，**9**中挑三个数，写出两个乘法算式： _____、_____。
4. 任意选择**5**，**8**，**7**这三个数中的两个数求积，有 _____ 种不同的结果。
5. 用**7**，**5**，**9**这三张数字卡片摆两位数，可以摆出 _____ 个不同的两位数，这些两位数中，最大的两位数是 _____，它比最小的三位数小 _____。
6. 有一堆糖果，比**30**多，比**40**少。将它们平均分成几份，分得每份的块数和份数一样多，这堆糖果有 _____ 块。
7. 算式**5**□ + **26**，是一道进位加法，□里最小填 _____。

二、计算题

8. 直接写出得数。
 $9 \times 7 =$ _____
 $90 - 8 =$ _____
 $41 - 20 =$ _____
 $71 - 7 =$ _____
 $8 \times 8 - 8 =$ _____
 $72 + 8 =$ _____
 $77 - 30 =$ _____
 $6 \times 9 =$ _____
 $8 \times 7 =$ _____
 $57 - 15 - 5 =$ _____

三、填空题

9. 直接写出得数。
 $82 - \text{_____} = 25$

$$\underline{\quad\quad} + 19 = 53$$

$$45 + 36 = \underline{\quad\quad} + 28$$

$$5 \times 9 = 9 \times 6 - \underline{\quad\quad}$$

$$8 + 8 + 8 + 4 + 4 = \underline{\quad\quad} \times \underline{\quad\quad}$$

10.横线上最大能填几?

$$\underline{\quad\quad} \times 9 < 50$$

$$\underline{\quad\quad} \times 7 < 42$$

$$40 > \underline{\quad\quad} \times 8$$

$$\underline{\quad\quad} < 85 - 49$$

四、计算题：（根据题目要求，计算出正确结果，并写出计算过程。）

11.列竖式计算.

$$39 + 47 =$$

$$99 - 23 =$$


$$33 - 26 + 17 =$$

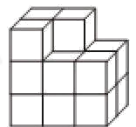
$$72 - 16 =$$

$$15 + (55 - 28) =$$

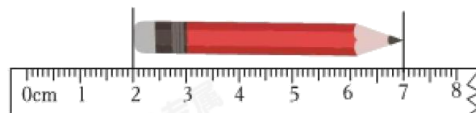
$$91 - (45 - 26) =$$

五、填空题

12.如图，一共有 $\underline{\quad\quad}$ 个 .



13.如图的铅笔长 $\underline{\quad\quad}$ 厘米.



14.如图，一共有 $\underline{\quad\quad}$ 个角，其中有 $\underline{\quad\quad}$ 个直角， $\underline{\quad\quad}$ 个锐角， $\underline{\quad\quad}$ 个钝角.

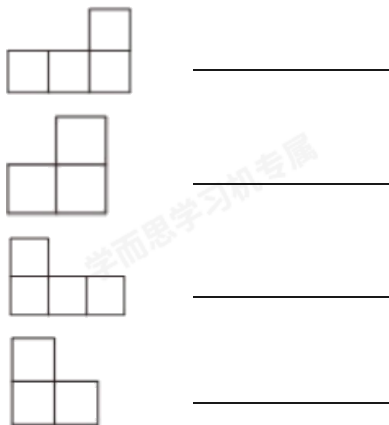


六、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

15.画一条5厘米长的线段.

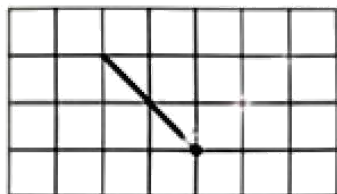
七、填空题

16. 谁看到的？写一写。



八、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

17. 用三角尺在如图的格子图中画一个直角（从给出的点、边画起），并标出直角符号。



九、填空题

18. 钟面上，时针从12走到8经过了 _____ 小时，分针从12走到8经过了 _____ 分钟。

19. 如图钟面上显示的时刻是 _____，过5分钟以后是 _____。



20. 桌子上有一张5元、一张10元、一张20元的纸币，任意取两张纸币，可以组成 _____ 种不同的币值。

十、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

21. 星期天，小红和明明上午8:30开始大扫除，然后去农场摘西红柿。中饭后，小红于12:20去小文家玩。小红和明明可能在什么时间去摘西红柿？圈一圈。



十一、填空题

22. 写一写。



半小时前是 _____



过一刻钟是 _____



现在是 _____

十二、单选题

23. 小明看一本书，每天看8页，已经看了7天。第8天他将接着从第（ ）页开始看。

A. 57

B. 56

C. 55

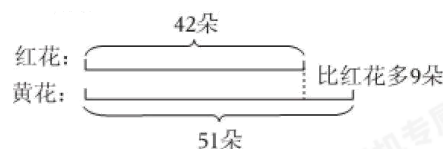
24. 3:30时，钟面上的时针和分针组成的较小角是

A. 钝角

B. 直角

C. 锐角

25. 如图，算式 $42 + 9$ 表示

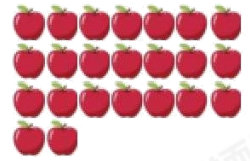


A. 红花有多少朵？

B. 黄花有多少朵？

C. 红花比黄花多多少朵？

26. 如图中一共有几个苹果？正确的算式是



A. $4 \times 7 - 2$

B. $3 \times 6 + 4$

C. $3 \times 7 + 2$

27. 下列口诀中，只能用来计算一个乘法算式的是

A. 四六二十四

B. 九九八十一

C. 一八得八

十三、判断题

28. 判断题.

一根**100**厘米长的绳子比一根**1**米长的绳子要长.

29. 判断题.

分针从**1**走到**5**，走了**25**分钟.

30. 判断题.

算式 $6 + 6 + 6 + 6 + 6$ 表示**6**个**5**连加，可以用 6×5 来表示.

31. 判断题.

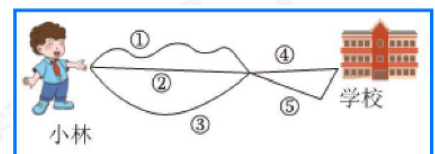
四个班进行拔河比赛，每两个班要比一场，一共要比**6**场.

32. 判断题.

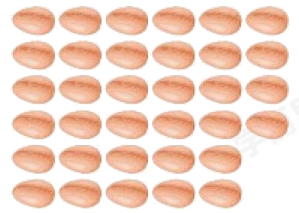
两个锐角合起来一定是钝角.

十四、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

33. 小林到学校一共有几种路线可以走？用序号表示出来.



34. **1**月份有**31**天，明明每天吃一个鸡蛋，如图的这些鸡蛋够吗？



35. 丁丁每分钟能做9道口算题，他从8:25做到8:30，总共做了多少道口算题？

36. 一只书包原价72元，商场促销，妈妈付了60元，找回8元，这个书包现价比原价便宜了多少元？

37. 学校合唱队有男生26人，比女生少18人，女生有几人？学校合唱队一共有几人？

2022~2023学年浙江杭州余杭区二年级上学期期末数学试卷【答案解析】

一、填空题

1. 【答案】厘米；米；米；米；厘米

【解析】略

2. 【答案】六六三十六；四九三十六

【解析】略

3. 【答案】 $6 \times 9 = 54$

；

$$9 \times 6 = 54$$

【解析】略

4. 【答案】3

【解析】从5, 8, 7中任选两个数求积，列等式如下：

$$5 \times 8 = 40$$

$$5 \times 7 = 35$$

$$8 \times 7 = 56$$

答：三个数任选两个数求积有3种不同的结果。

故答案为：3。

5. 【答案】6；97；3

【解析】 $97 > 95 > 79 > 75 > 59 > 57$

$$100 - 97 = 3$$

答：用7, 5, 9这三张数字卡片摆两位数，可以摆出6个不同的两位数，这些两位数中，最大的两位数是97，它比最小的三位数小3。

故答案为：6；97；3。

6. 【答案】36

【解析】 $6 \times 6 = 36$ （块）

答：这堆糖果有36块。

故答案为：36。

7. 【答案】4

【解析】 $10 - 6 = 4$

$$54 + 26 = 80$$

答：□里最小填4。

故答案为：4。

二、计算题

8. 【答案】63；82；21；64；56；80；47；54；56；37

【解析】略

三、填空题

9. 【答案】57; 34; 53; 9; 8; 4

【解析】 $82 - 25 = 57$, 故 $82 - 57 = 25$;

$53 - 19 = 34$, 故 $34 + 19 = 53$;

$45 + 36 = 81$, $81 - 28 = 53$, 故 $45 + 36 = 53 + 28$;

$5 \times 9 = 9 \times 6 - 9$;

$8 + 8 + 8 + 4 + 4 = 8 \times 4$.

故答案为: 57; 34; 53; 9; 8, 4.

10. 【答案】5; 5; 4; 35

【解析】 $5 \times 9 = 45$, $45 < 50$; $6 \times 9 = 54 > 50$; 横线里最大能填5;

$5 \times 7 = 35$, $35 < 42$; $6 \times 7 = 42$; 横线里最大能填5;

$4 \times 8 = 32$, $40 > 32$; $40 = 5 \times 8$; 横线里最大能填4;

$85 - 49 = 36$; 比36小的数有35, 34, 33...最大的是35, 横线里最大能填35.

故答案为: 5; 5; 4; 35.

四、计算题: (根据题目要求, 计算出正确结果, 并写出计算过程。)

11. 【答案】86, 56, 76, 42, 24, 72

【解析】 $39 + 47 = 86$

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \boxed{9} \\ + \boxed{4} \boxed{7} \\ \hline \boxed{8} \boxed{6} \end{array}$$

$72 - 16 = 56$

$$\begin{array}{r} \boxed{7} \boxed{2} \\ - \boxed{1} \boxed{6} \\ \hline \boxed{5} \boxed{6} \end{array}$$

$99 - 23 = 76$

$$\begin{array}{r} \boxed{9} \boxed{9} \\ - \boxed{2} \boxed{3} \\ \hline \boxed{7} \boxed{6} \end{array}$$

$15 + (55 - 28) = 42$

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{5} \quad 5 \\ - \quad 2 \quad 8 \\ \hline 2 \quad 7 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \quad 5 \\ + \quad 2 \quad 7 \\ \hline \quad 1 \\ 4 \quad 2 \end{array}$$

$$33 - 26 + 17 = 24$$

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{3} \quad 3 \\ - \quad 2 \quad 6 \\ \hline \quad 7 \\ + \quad 1 \quad 7 \\ \hline \quad 1 \\ 2 \quad 4 \end{array}$$

$$91 - (45 - 26) = 72$$

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{4} \quad 5 \\ - \quad 2 \quad 6 \\ \hline 1 \quad 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} \overset{\cdot}{9} \quad 1 \\ - \quad 1 \quad 9 \\ \hline 7 \quad 2 \end{array}$$

五、填空题

12. 【答案】15

【解析】 $6 + 6 + 3$

$$= 12 + 3$$

$$= 15 \text{ (个)}$$

答：一共有15个。故答案为：15。

13. 【答案】5

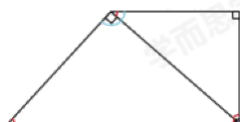
【解析】 $7 - 2 = 5$ (厘米)

答：铅笔长5厘米。

故答案为：5。

14. 【答案】8; 3; 4; 1

【解析】由分析作图如下：



黑色线为直角，红色线为锐角，蓝色线为钝角。一共有8个角，其中有3个直角，4个锐角，1个钝角。
故答案为：8, 3, 4, 1.

六、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

15. 【答案】 

【解析】略

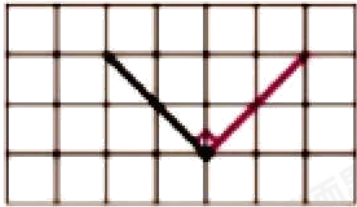
七、填空题

16. 【答案】 小华；小豆；小刚；小红

【解析】略

八、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

17. 【答案】 如图：（画法不唯一）



【解析】略

九、填空题

18. 【答案】 8；40

【解析】 时针从12走到8走了8个大格，是8小时；分针从12走到8走了8个大格， $8 \times 5 = 40$ （分钟）。

答：钟面上，时针从12走到8经过了8小时，分针从12走到8经过了40分钟。

故答案为：8, 40.

19. 【答案】 4：55

；

5：00

【解析】 时针指向4和5，表示4时，分针指向11，表示：

$$10 \times 5 + 1 \times 5$$

$$= 50 + 5$$

$$= 55 \text{ (分)}$$

$$55 + 5 = 60 \text{ (分)}$$

所以钟面上的时刻是4：55，过5分钟以后是5：00.

20. 【答案】 3

【解析】 $5 + 10 = 15$ （元）

$$5 + 20 = 25 \text{ (元)}$$

$$10 + 20 = 30 \text{ (元)}$$

答：任意取两张纸币，可以组成3种不同的币值。

故答案为：3。

十、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

21. 【答案】小红和明明可能在10:05去摘西红柿。

【解析】



7:10



10:05



12:30

7:10在8:30之前；

10:05在8:30之后，12:20之前；

12:30在12:20之后；

答：小红和明明可能在10:05去摘西红柿。

即，



十一、填空题

22. 【答案】2:30

；

8:50

；

8:10

【解析】3时-30分=2时30分，表示为2:30；

8时35分+15分=8时50分，表示8:50；现在是8:10中。

故答案为：2:30，8:50，8:10。

十二、单选题

23. 【答案】A

【解析】 $8 \times 7 + 1$

$= 56 + 1$

$= 57$ (页)

答：第8天他将接着从第57页开始看。

故选：A。

24. 【答案】 C

【解析】当时针指向**3**，分针指向**6**时，时针和分针所组成的角为**90度**，现在钟面上**3时30分**时，分针指在**6**上，时针指在**3与4**中间，所以时针和分针组成的角小于**90度**，大于**0度**，根据角的分类可知，此时所组成的角为锐角。

故选：C.

25. 【答案】 B

【解析】由分析得：

A.红花有多少朵，列式为 **$51 - 9$** ，不符合题意；

B.黄花有多少朵，列式为 **$42 + 9$** ，符合题意；

C.红花比黄花多多少朵，列式为 **$51 - 42$** ，不符合题意；算式 **$42 + 9$** 表示黄花有多少朵。

故选：B.

26. 【答案】 C

【解析】由题意分析得：

图中一共有几个苹果？

正确的算式是 **$3 \times 7 + 2$** 。

故选：C.

27. 【答案】 B

【解析】A. 四六二十四写成乘法算式为 **$4 \times 6 = 24$** 或 **$6 \times 4 = 24$** ；

B. 九九八十一写成乘法算式为 **$9 \times 9 = 81$** ；

C. 一八得八写成乘法算式为 **$1 \times 8 = 8$** 或 **$8 \times 1 = 8$** 。只能用来计算一个乘法算式的是九九八十一。

故选：B.

十三、判断题

28. 【答案】 ×

【解析】一根**100厘米**长的绳子和一根**1米**长的绳子一样长。原题说法错误。故答案为：×

29. 【答案】 ×

【解析】 **$5 \times (5 - 1)$**

$= 5 \times 4$

$= 20$ (分钟)

答：分针从**1**走到**5**，走了**20**分钟。所以题干说法是错误的。

故答案为：×

30. 【答案】 ×

【解析】算式 **$6 + 6 + 6 + 6 + 6$** 表示**5个6**连加，可以用 **6×5** 或 **5×6** 来表示。原题说法错误。

故答案为：×.

31. 【答案】✓

【解析】 $(3 - 1) \times 4$

$$= 3 \times 4$$

$$= 12 \text{ (场)}$$

$$12 - 6 = 6 \text{ (场)}$$

答：四个班进行拔河比赛，每两个班要比一场，一共要比6场。此说法正确。

故答案为：✓.

32. 【答案】×

【解析】锐角是小于90度的角，所以两个锐角的和不一定是钝角，还可能是锐角和直角；所以“两个锐角的和一定是钝角”的说法是错误的。

故答案为：×.

十四、解答题：（根据题目要求，写出文字说明、证明过程或演算步骤。）

33. 【答案】6种

【解析】 $3 \times 2 = 6$ (种)

即一共有6种路线，分别是①④，①⑤，②④，②⑤，③④，③⑤。

答：小林到学校一共有6种路线可以走，分别是①④，①⑤，②④，②⑤，③④，③⑤。

34. 【答案】够

【解析】 $6 \times 5 + 4$

$$= 30 + 4$$

$$= 34 \text{ (个)}$$

或

$$6 \times 6 - 2$$

$$= 36 - 2$$

$$= 34 \text{ (个)}$$

$34 > 31$ ，所以这些鸡蛋够。

答：这些鸡蛋够。

【分析】根据乘法口诀“五六三十”可知， $6 \times 5 = 30$ ，再加4即可求出一共有多少个鸡蛋；也可以先算出6个6是多少，再减去2即可求出一共有多少个鸡蛋，据此列式计算。

35. 【答案】45道

【解析】8时30分钟－8时25分钟＝5分钟

$$9 \times 5 = 45 \text{ (道)}$$

答：总共做了45道口算题。

【分析】求总共做了多少道口算题，先求出丁丁做口算题的时间，即8时30分－8时25分＝5分，再用每分钟做的口算题的数量乘时间即可。

36. 【答案】 20元

【解析】 $60 - 8 = 52$ (元)

$72 - 52 = 20$ (元)

答: 这个书包现价比原价便宜了20元.

【分析】 求一个数比另一个数少多少, 用减法计算, 用原价减去现价即可.

37. 【答案】 44人, 70人

【解析】 $26 + 18 = 44$ (人)

$26 + 44 = 70$ (人)

答: 女生有44人, 学校合唱队一共有70人.