

2022-2023 学年江苏省南通市如皋市开发区实验小学二年级（上）期中数学试卷

一、直接写出得数（14分）

1.（14分）直接写出得数。

$27+10=$

$2\times 4=$

$12\div 4=$

$6\times 3=$

$5\times 3=$

$57-30=$

$5\times 6=$

$5+5=$

$3\times 4=$

$6\div 2=$

$5\times 5-5=$

$3\times 5-6=$

$2\times 4+8=$

$6\times 4+3=$

二、用竖式计算（9分）

2.（9分）用竖式计算。

$77-38-30=$

$21+36+29=$

$83-27+19=$

三、填空（29分）

3.（4分）写出乘法算式并算出得数。

（1）5个3连加的和是多少？ $\square\bigcirc\square=\square$

（2）两个乘数都是4，积是多少？ $\square\bigcirc\square=\square$

4.（6分）在○上填“<”“>”或“=”。

$2\times 5\bigcirc 5\times 6$

$2\times 6\bigcirc 3\times 4$

$5\times 5\bigcirc 24$

$29+4\bigcirc 6\times 6$

$4\times 3+3\bigcirc 6\times 3-6$

$5\times 3\bigcirc 3\times 4$

5.（6分）在□里填上适当的数。

$3\times\square=6$

$\square\times 2=8$

$4\times\square=20$

$3\times\square=18$

$\square\times 4<16$

$\square\times\square=12$

6.（3分）在下面的○里填上+、-、×或÷。

$3\bigcirc 3=6$

$6\bigcirc 2=12$

$15\bigcirc 5=6-3$

7.（2分）15比_____少6，比最大的两位数少36的数是_____。

8.（2分）张明写了32个大字，王力比张明写得多，李东比张明写得少，王力最少写了_____个大字，李东最多写_____个大字。

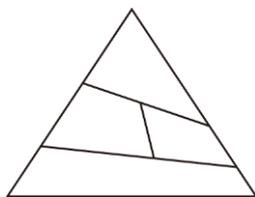
9.（2分）哥哥有16辆小汽车，送给弟弟3辆后两人就同样多，弟弟原来有_____辆小汽车。

10.（1分）妈妈买回一箱牛奶，比20瓶多，比30瓶少。全家每天喝6瓶，一些天后正好喝完。这箱牛奶

一共有 _____ 瓶。

11. (1分) 小明看一本 90 页的故事书，第一天看了 32 页，第二天看了 27 页，还剩 _____ 页没看。

12. (2分) 如图中，有 _____ 个三角形，有 _____ 个四边形。



四、选择合适答案的序号填在括号里。(4分)

13. (1分) 一根彩带长 30 米，第一次用去 5 米，第二次用去 8 米，现在这根彩带比原来短了多少米？正确列式是 ()

- A. $30 - 5$ B. $30 - 8$ C. $5 + 8$ D. $30 - 5 - 8$

14. (1分) 找规律填数 ()



- A. 20 B. 23 C. 30 D. 31

15. (1分) 小军抛一枚硬币，用画“正”字的方法记录了正面朝上的次数（一画表示一次），结果如下表，正面朝上的次数可以用哪一道算式计算 ()。

| | |
|---------|-------|
| 正面朝上的次数 | 正正正正T |
|---------|-------|

- A. $5 \times 5 - 2$ B. $4 \times 5 - 2$ C. $4 \times 5 + 2$ D. $4 \times 5 + 3$

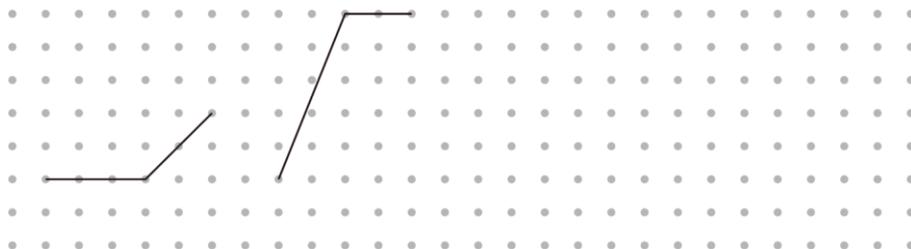
16. (1分) 两个完全一样的三角尺可以拼成 ()

- A. 三角形 B. 平行四边形
C. 长方形或正方形 D. 以上都有可能

五.操作题。(8分)

17. (8分) (1) 把下面的两个平行四边形画完整。

(2) 在点子图中画出你喜欢的五边形、六边形各一个。



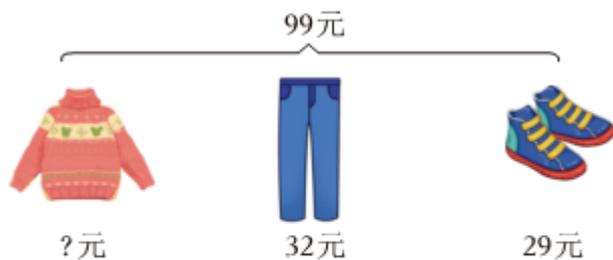
六.看图列式计算。(14分)

18. (2分) 看图列式计算。



$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$

19. (2分) 看图列式计算。



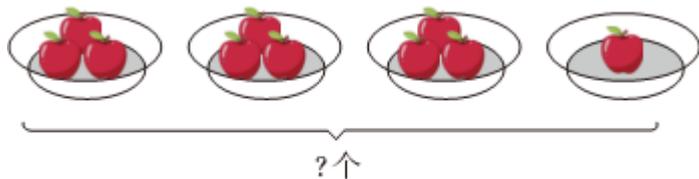
$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$

20. (2分) 看图列式计算。



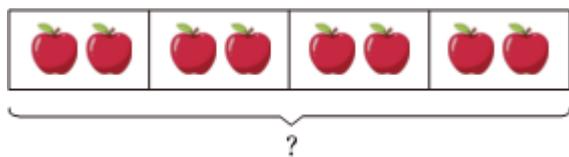
$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$

21. (2分) 看图列式计算。



$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$

22. (6分) 看图列式计算。

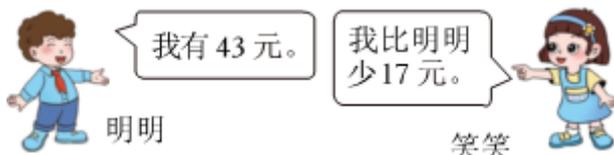
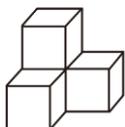


加法算式: _____

乘法算式: $\square \times \square = \square$ 或 $\square \times \square = \square$

七、解决实际问题。（2+4+4+5+7=22分）

23. (2分) 搭5个这样物体，需要多少个  ?



24. (4分)

(1) 笑笑有多少元？

(2) 笑笑用19元买了一盒水彩笔，还剩多少元？

25. (4分) 三个小朋友钉纽扣比赛，欢欢钉了20枚纽扣，比豆豆少钉10枚，天天比欢欢多钉了5枚。

(1) 豆豆钉了多少枚纽扣？

(2) 天天钉了多少枚纽扣？



26. (5分) 小新：我有两套故事书，每套有6本。

小兰：我也有两套故事书，一套5本，一套6本。

谁的故事书多？多几本？

小新： $\square \bigcirc \square = \square$ ()

小兰： $\square \bigcirc \square = \square$ () $\square \bigcirc \square$

_____的故事书多，多 _____本。

27. (7分) 每本《少儿百科》6元。

(1) 小欢买了3本《少儿百科》，一共要付多少元？他付出20元，应找回多少元？

一共： $\square \bigcirc \square = \square$ ()

找回： $\square \bigcirc \square = \square$ ()

(2) 小乐要买4本《少儿百科》，他带了25元够吗？

$\square \bigcirc \square = \square$ ()

$\square \bigcirc \square$

够 () 不够 ()

2022-2023 学年江苏省南通市如皋市开发区实验小学二年级（上）期中数学试卷

参考答案与试题解析

一、直接写出得数（14分）

1.（14分）直接写出得数。

$27+10=$

$2\times 4=$

$12\div 4=$

$6\times 3=$

$5\times 3=$

$57-30=$

$5\times 6=$

$5+5=$

$3\times 4=$

$6\div 2=$

$5\times 5-5=$

$3\times 5-6=$

$2\times 4+8=$

$6\times 4+3=$

【答案】37, 8, 3, 18, 15, 27, 30, 10, 12, 3, 20, 9, 16, 27。

【分析】按照整数加减法的计算法则计算；乘除用乘法口诀计算；乘加、乘减题目要按照运算顺序正确计算。

【解答】解：

$27+10=37$

$2\times 4=8$

$12\div 4=3$

$6\times 3=18$

$5\times 3=15$

$57-30=27$

$5\times 6=30$

$5+5=10$

$3\times 4=12$

$6\div 2=3$

$5\times 5-5=20$

$3\times 5-6=9$

$2\times 4+8=16$

$6\times 4+3=27$

二、用竖式计算（9分）

2.（9分）用竖式计算。

$77-38-30=$

$21+36+29=$

$83-27+19=$

【答案】9；86；75。

【分析】根据100以内加、减混合运算的计算法则进行计算即可。

【解答】解： $77-38-30=9$

$$\begin{array}{r} 77 \\ - 38 \\ \hline 39 \\ - 30 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$21+36+29=86$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ + 36 \\ \hline 57 \\ + 29 \\ \hline 86 \end{array}$$

$$83 - 27 + 19 = 75$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ - 27 \\ \hline 56 \\ + 19 \\ \hline 75 \end{array}$$

三、填空（29分）

3.（4分）写出乘法算式并算出得数。

（1）5个3连加的和是多少？ $\square \bigcirc \square = \square$

（2）两个乘数都是4，积是多少？ $\square \bigcirc \square = \square$

【答案】（1）3， \times ，5，15；

（2）4， \times ，4，16。

【分析】（1）5个3连加的和表示5个3是多少，利用表内乘法进行计算；

（2）根据乘数 \times 乘数=积，代入数值进行计算即可。

【解答】解：（1） $3 \times 5 = 15$

（2） $4 \times 4 = 16$

故答案为：3， \times ，5，15；4， \times ，4，16。

4.（6分）在 \bigcirc 上填“ $<$ ”“ $>$ ”或“ $=$ ”。

$$2 \times 5 \bigcirc 5 \times 6$$

$$2 \times 6 \bigcirc 3 \times 4$$

$$5 \times 5 \bigcirc 24$$

$29+4 \bigcirc 6 \times 6$

$4 \times 3+3 \bigcirc 6 \times 3 - 6$

$5 \times 3 \bigcirc 3 \times 4$

【答案】<, =, >, <, >, >。

【分析】运用整数的乘法及整数的加减法计算法则进行教师即可。

【解答】解：

$2 \times 5 < 5 \times 6$

$2 \times 6 = 3 \times 4$

$5 \times 5 > 24$

$29+4 < 6 \times 6$

$4 \times 3+3 > 6 \times 3 - 6$

$5 \times 3 > 3 \times 4$

5.（6分）在□里填上适当的数。

$3 \times \square = 6$

$\square \times 2 = 8$

$4 \times \square = 20$

$3 \times \square = 18$

$\square \times 4 < 16$

$\square \times \square = 12$

【答案】2；4；5；6；3（答案不唯一）；2，6（答案不唯一）。

【分析】根据表内乘法口诀和数的大小比较的方法解答即可。

【解答】解：

$3 \times 2 = 6$

$4 \times 2 = 8$

$4 \times 5 = 20$

$3 \times 6 = 18$

$3 \times 4 < 16$

$2 \times 6 = 12$

6.（3分）在下面的○里填上+、-、×或÷。

$3 \bigcirc 3 = 6$

$6 \bigcirc 2 = 12$

$15 \bigcirc 5 = 6 - 3$

【答案】+，×，÷。

【分析】根据表内乘法口诀和简单的加减法的计算方法计算即可。

【解答】解：

$3+3=6$

$6 \times 2 = 12$

$15 \div 5 = 6 - 3$

故答案为：+，×，÷。

7.（2分）15比 21 少6，比最大的两位数少36的数是 63。

【答案】21，63。

【分析】15比一个数少6，求这个数，用15加6进行计算；求比最大的两位数少36的数是多少，最大的两位数是99，用99减36进行计算。

【解答】解：15+6=21

$99 - 36 = 63$

答：15比21少6，比最大的两位数少36的数是63。

故答案为：21，63。

- 8.（2分）张明写了32个大字，王力比张明写得多，李东比张明写得少，王力最少写了 33 个大字，李东最多写 31 个大字。

【答案】33，31。

【分析】根据题意，王力比张明写得多，因此最少多1个；李东比张明写得少，最多多1个，据此解答。

【解答】解： $32+1=33$ （个）

$$32 - 1 = 31 \text{（个）}$$

答：王力最少写了33个大字，李东最多写31个大字。

故答案为：33，31。

- 9.（2分）哥哥有16辆小汽车，送给弟弟3辆后两人就同样多，弟弟原来有 10 辆小汽车。

【答案】10。

【分析】用哥哥原有的辆数减去两个3辆，即可求出弟弟原来有几辆小汽车。

【解答】解： $16 - 3 - 3$

$$= 13 - 3$$

$$= 10 \text{（辆）}$$

答：弟弟原来有10辆小汽车。

故答案为：10。

- 10.（1分）妈妈买回一箱牛奶，比20瓶多，比30瓶少。全家每天喝6瓶，一些天后正好喝完。这箱牛奶一共有 24 瓶。

【答案】24。

【分析】一箱牛奶，比20瓶多，比30瓶少。全家每天喝6瓶，一些天后正好喝完，说明是6的倍数，根据6的口诀可得出答案。

【解答】解： $6 \times 4 = 24$ （瓶）

$$20 < 24 < 30$$

答：这箱牛奶一共有24瓶。

故答案为：24。

- 11.（1分）小明看一本90页的故事书，第一天看了32页，第二天看了27页，还剩 31 页没看。

【答案】31。

【分析】用总页数连续减去两天看的页数，即可求出还剩多少页没看。

【解答】解： $90 - 32 - 27$

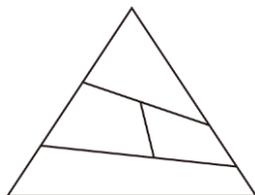
$$=58 - 27$$

$$=31 \text{ (页)}$$

答：还剩 31 页没看。

故答案为：31。

12. (2分) 如图中，有 2 个三角形，有 5 个四边形。



【答案】 2；5。

【分析】 根据三角形和四边形的定义，解答此题即可。

【解答】 解：有 2 个三角形，有 5 个四边形。

故答案为：2；5。

四、选择合适答案的序号填在括号里。(4分)

13. (1分) 一根彩带长 30 米，第一次用去 5 米，第二次用去 8 米，现在这根彩带比原来短了多少米？正确列式是 ()

A. $30 - 5$ B. $30 - 8$ C. $5+8$ D. $30 - 5 - 8$

【答案】 C

【分析】 把两次用去的长度相加，即可计算出现在这根彩带比原来短了多少米。

【解答】 解： $5+8=13$ (米)

答：现在这根彩带比原来短了 13 米。

正确的列式为： $5+8$ 。

故选：C。

14. (1分) 找规律填数 ()



A. 20 B. 23 C. 30 D. 31

【答案】 D

【分析】 下面两数之积，再加上 1 等于上面的数。

【解答】 解：如图：



故选：D。

15. (1分) 小军抛一枚硬币，用画“正”字的方法记录了正面朝上的次数（一画表示一次），结果如下表，正面朝上的次数可以用哪一道算式计算（ ）。

| | |
|---------|-------|
| 正面朝上的次数 | 正正正正T |
|---------|-------|

- A. $5 \times 5 - 2$ B. $4 \times 5 - 2$ C. $4 \times 5 + 2$ D. $4 \times 5 + 3$

【答案】C

【分析】一个“正”字是5画，一共有4个“正”字，先用4乘5求出前面4个“正”字一共有几画，然后再加上2画即可。

【解答】解：根据分析可得：

正面朝上的次数可以用 $4 \times 5 + 2$ 计算。

故选：C。

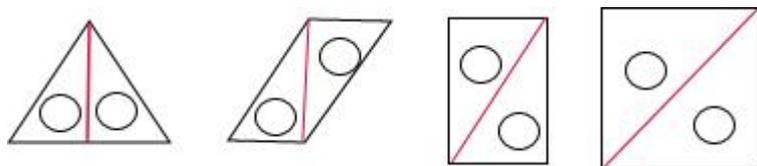
16. (1分) 两个完全一样的三角尺可以拼成（ ）

- A. 三角形 B. 平行四边形
C. 长方形或正方形 D. 以上都有可能

【答案】D

【分析】两个完全一样的三角尺不但能拼成平行四边形，还可以拼成长方形和正方形，或者是三角形，据此即可选择。

【解答】解：用两个完全一样的三角尺可以拼出三角形、平行四边形、长方形和正方形，如图：

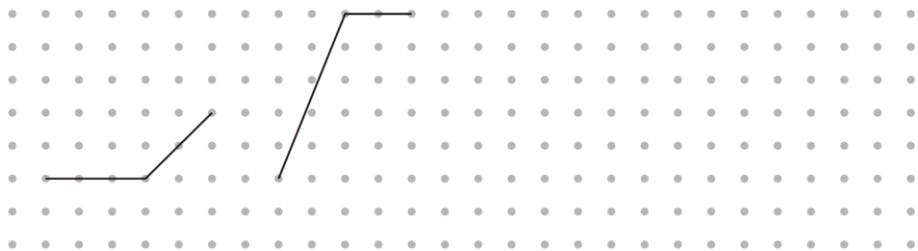


故选：D。

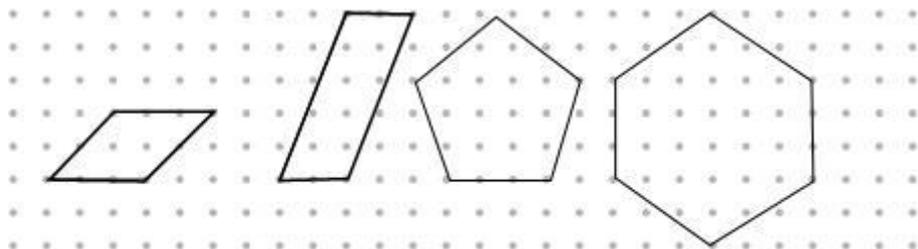
五.操作题。(8分)

17. (8分) (1) 把下面的两个平行四边形画完整。

(2) 在点子图中画出你喜欢的五边形、六边形各一个。



【答案】(1) (2)



(五边形、六边形画法不唯一)

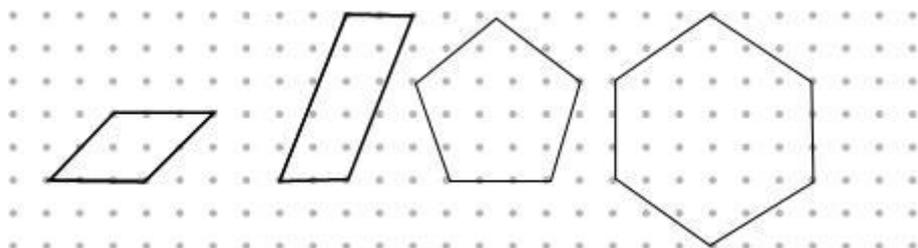
一)

【分析】(1) 根据平行四边形对边平行且相等，把图中的两个平行四边形画完整即可。

(2) 根据五边形和六边形的特征，在点子图中画出喜欢的五边形、六边形各一个即可。

【解答】解：(1) 把下面的两个平行四边形画完整。如图：

(2) 在点子图中画出你喜欢的五边形、六边形各一个。如图：



(五边形、六边形画法不唯一)

一)

六.看图列式计算。(14分)

18. (2分) 看图列式计算。



$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$



【答案】 $3 \times 5 + 3 = 18$

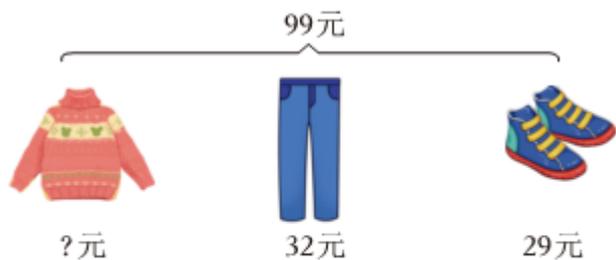
【分析】一共有3瓶花，一瓶花里面5朵花，先用3乘5求出前面3瓶花里面的花的数量，然后再加上后面3朵即可。

【解答】解：

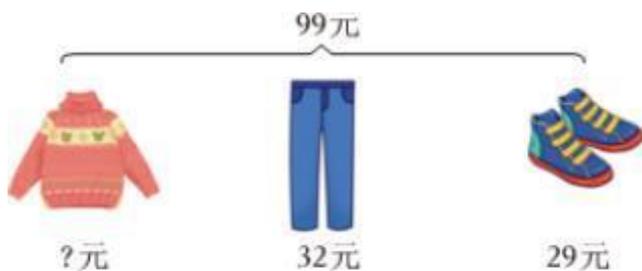


$3 \times 5 + 3 = 18$

19. (2分) 看图列式计算。



$\square \circ \square \circ \square = \square$

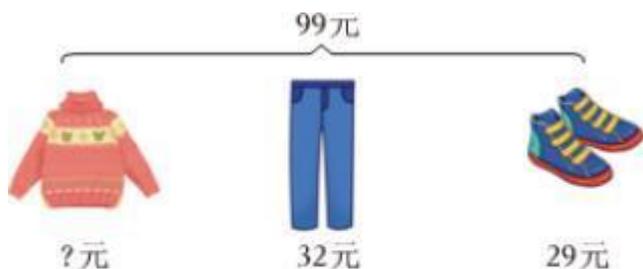


$99 - 29 - 32 = 38$

【答案】

【分析】用总钱数连续减去一条裤子和一双鞋的价钱，即可解答。

【解答】解：



$$\boxed{99} - \boxed{29} - \boxed{32} = \boxed{38}$$

20. (2分) 看图列式计算。



$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square = \square$$



$$\boxed{37} + \boxed{48} + \boxed{14} = \boxed{99}$$

【答案】

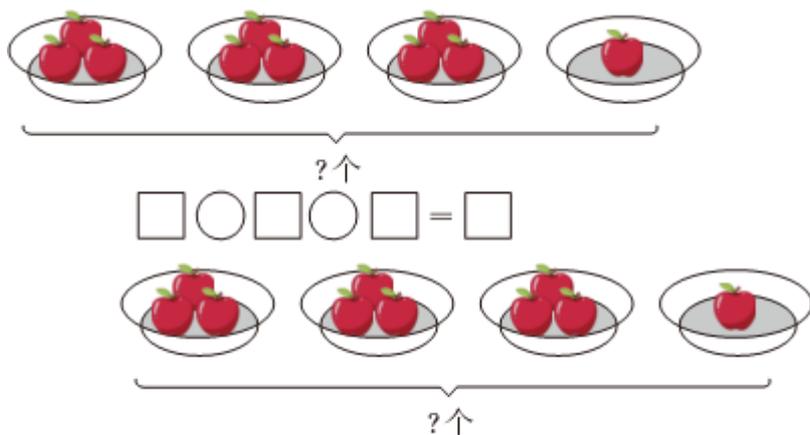
【分析】将参加三种运动的人数相加，即可求出一共有多少人。

【解答】解：



$$\boxed{37} + \boxed{48} + \boxed{14} = \boxed{99}$$

21. (2分) 看图列式计算。



$$\square \circ \square \circ \square = \square$$

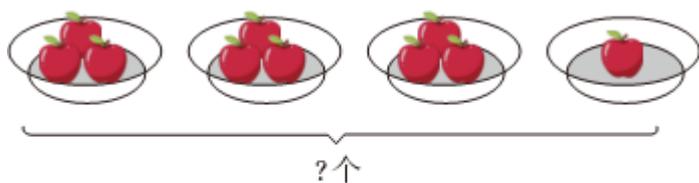
$$\boxed{3} \times \boxed{3} + \boxed{1} = \boxed{10}$$

【答案】

（答案不唯一）

【分析】每盘有 3 个苹果的盘子有 3 个，另加第 4 个盘子里的 1 个；还可以看作每盘有 3 个苹果，共 4 盘，另减去第 4 盘少的 2 个，据此解答。

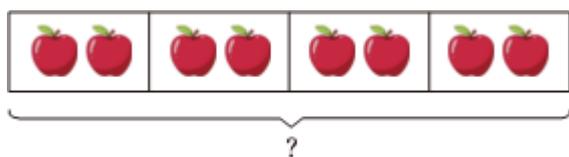
【解答】解：



$$\boxed{3} \times \boxed{3} + \boxed{1} = \boxed{10}$$

（算式不唯一）

22.（6分）看图列式计算。



加法算式： 2+2+2+2=8

乘法算式： $\square \times \square = \square$ 或 $\square \times \square = \square$

【答案】 $2+2+2+2=8$ ； $4 \times 2=8$ ； $2 \times 4=8$ 。

【分析】根据乘法的意义以及乘法和加法的关系可知表示 4 个 2 的和是多少，用乘法计算为 4×2 或者 2×4 ，据此解答即可。

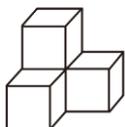
【解答】解：加法算式： $2+2+2+2=8$ 。

乘法算式： $4 \times 2=8$ 或 $2 \times 4=8$ 。

故答案为： $2+2+2+2=8$ ； $4 \times 2=8$ ； $2 \times 4=8$ 。

七、解决实际问题。（ $2+4+4+5+7=22$ 分）

23.（2分）搭5个这样物体，需要多少个 ？

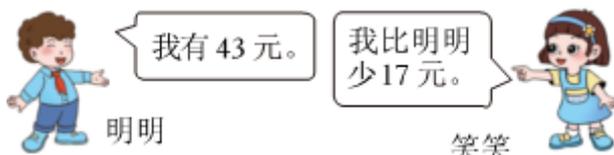


【答案】20个。

【分析】搭1个这样物体，需要4个 ，搭5个这样物体，需要多少个 ，也就是求5个4是多少，用乘法计算。

【解答】解： $4 \times 5 = 20$ （个）

答：搭5个这样物体，需要20个 。



24.（4分）

（1）笑笑有多少元？

（2）笑笑用19元买了一盒水彩笔，还剩多少元？

【答案】（1）26元；

（2）7元。

【分析】（1）用明明有的钱数减去笑笑比明明少的钱数，即可求出笑笑有多少元钱；

（2）用笑笑有的钱数减去买一盒彩笔的钱数，即可求出还剩多少元钱。

【解答】解：（1） $43 - 17 = 26$ （元）

答：笑笑有26元。

（2） $26 - 19 = 7$ （元）

答：还剩7元。

25.（4分）三个小朋友钉纽扣比赛，欢欢钉了20枚纽扣，比豆豆少钉10枚，天天比欢欢多钉了5枚。

（1）豆豆钉了多少枚纽扣？

（2）天天钉了多少枚纽扣？



【答案】（1）30枚；

(2) 25 枚。

【分析】(1) 用欢欢钉的枚数加上 10 枚，即可计算出豆豆钉了多少枚纽扣。

(2) 用欢欢钉的枚数加上 5 枚，即可计算出天天钉了多少枚纽扣。

【解答】解：(1) $20+10=30$ (枚)

答：豆豆钉了 30 枚纽扣。

(2) $20+5=25$ (枚)

答：天天钉了 25 枚纽扣。

26. (5 分) 小新：我有两套故事书，每套有 6 本。

小兰：我也有两套故事书，一套 5 本，一套 6 本。

谁的故事书多？多几本？

小新： $\square \bigcirc \square = \square$ ()

小兰： $\square \bigcirc \square = \square$ () $\square \bigcirc \square$

小新 的故事书多，多 1 本。

小新： $6 \times 2 = 12$ (套)

【答案】小兰： $6 + 5 = 11$ (套) $12 > 11$

小新，1。

【分析】根据 6 的乘法口诀计算小新故事书的本数；用两套的本数求和即可求小兰的故事书的本数。

【解答】解：

小新： $6 \times 2 = 12$ (套)

小兰： $6 + 5 = 11$ (套) $12 > 11$

$12 - 11 = 1$ (本)

答：小新的故事书多，多 1 本。

故答案为：小新，1。

27. (7 分) 每本《少儿百科》6 元。

(1) 小欢买了 3 本《少儿百科》，一共要付多少元？他付出 20 元，应找回多少元？

一共： $\square \bigcirc \square = \square$ ()

找回： $\square \bigcirc \square = \square$ ()

(2) 小乐要买 4 本《少儿百科》，他带了 25 元够吗？

$$\square \bigcirc \square = \square \quad (\quad)$$

$$\square \bigcirc \square$$

够 () 不够 ()

$$\boxed{6} \times \boxed{4} = \boxed{24} \text{ (元)}$$

一共： $\boxed{6} \times \boxed{3} = \boxed{18}$ (元)

$$\boxed{25} > \boxed{24}$$

【答案】(1) 找回： $\boxed{20} - \boxed{18} = \boxed{2}$ (元)；(2) 够 (√) 不够 ()。

【分析】(1) 每本《少儿百科》6元，小欢买了3本《少儿百科》，一共要付3个6元，根据表内乘法的意义，用 6×3 求出一共要付18元，再用他付出20元减去18元，即可求出应找回多少元。

(2) 每本《少儿百科》6元，小乐要买4本《少儿百科》，一共要付4个6元，根据表内乘法的意义，用 6×4 求出一共要付24元，因为25元大于24元所以够。

【解答】解：(1)

一共： $\boxed{6} \times \boxed{3} = \boxed{18}$ (元)

找回： $\boxed{20} - \boxed{18} = \boxed{2}$ (元)

答：应找回2元。

(2)

$$\boxed{6} \times \boxed{4} = \boxed{24} \text{ (元)}$$

$$\boxed{25} > \boxed{24}$$

够 (√) 不够 ()

答：够。