

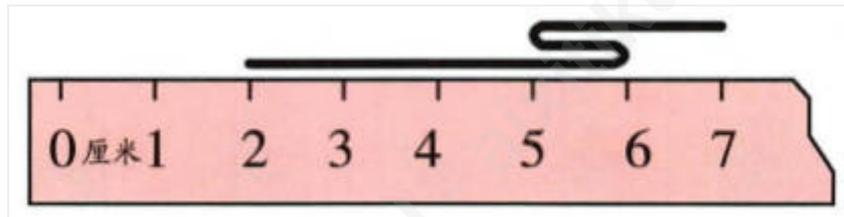
# 人教版2025二年级数学上册期末高频易错题免费下载 (附答案)

## 一、单选题

1. 三角尺上的直角与黑板上的直角大小( )。

A. 不相等 B. 相等 C. 不能比较

2. 如果把下图中的绳子拉直, 它的长度最接近( )。



A. 6厘米 B. 7厘米 C. 8厘米

3. 下面几个乘法算式中, 积最大的是( )

A.  $4 \times 8$  B.  $7 \times 9$  C.  $6 \times 7$

4. 时针指在11和12之间, 分针指向9, 这时是( )。

A. 11时45分 B. 12时45分 C. 11时9分

5. 中秋节, 二(2)班用气球装饰教室, 用了23个红气球, 用的黄气球比红气球少7个, 一共用了( )个气球。

A. 53 B. 46 C. 39

6. 姐姐有21块糖，给妹妹3块后，两人的块数就同样多了，妹妹原来有（ ）块糖。

A. 18 B. 24 C. 15

## 二、填空题

7. 在下面的横线上填上合适的长度单位。

一支铅笔长约18 字典厚7 。

小明的身高120 一根跳绳长2 。

8. 把口诀填完整

十八 七八四 二十八 八十一

六七三十二 七六十三 七二十一

9. 时针走1大格是时，分针走1大格是分。

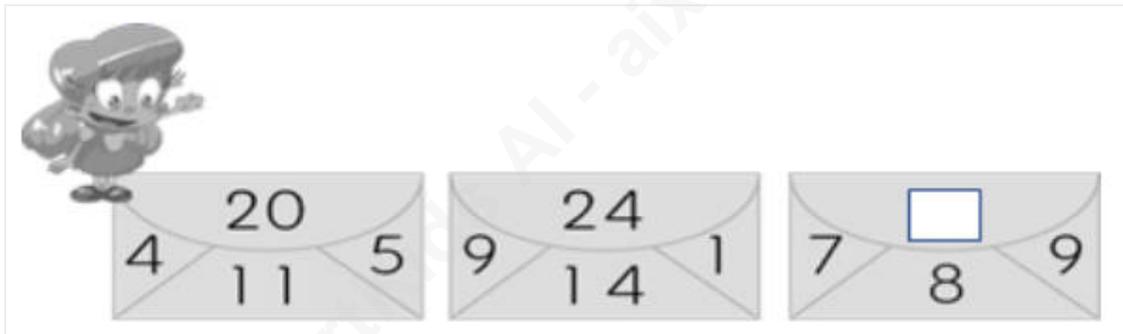
10.  $7+7+7+7+7+7=$ ，写成乘法算式是 或 。

11. 观察物体。（将正确答案的序号填在括号里）

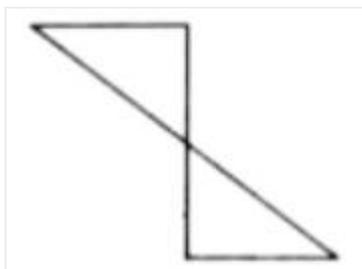


小鸟看到的是图；小明看到的是图；小丽看到的是图。

12. 找规律填数。

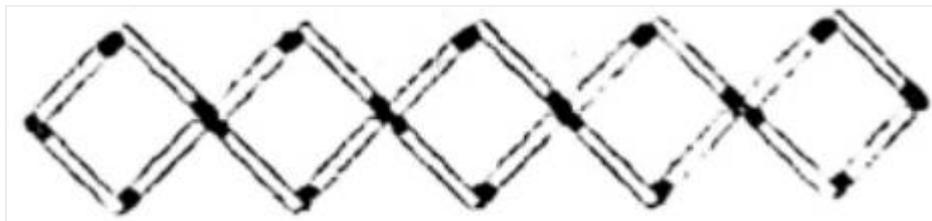


13.



有个锐角，有个直角，有个钝角。

14. 摆出下面的图形要用根火柴棒，图中共有个直角。



15. 快过年啦，3位好朋友约好要见面，他们安排了照相活动。3人站成一排合影，共有种。

16. 在横线上填上“>”“<”或“=”。

35 32 86

63 69 87

### 三、计算题

17. 直接写出得数。

$45+26=$	$56-27=$	$33-19-4=$	$45-15+25=$
$5\times 6+5=$	$7\times 8-6=$	$4\times 7-3=$	$2\times 9+2=$

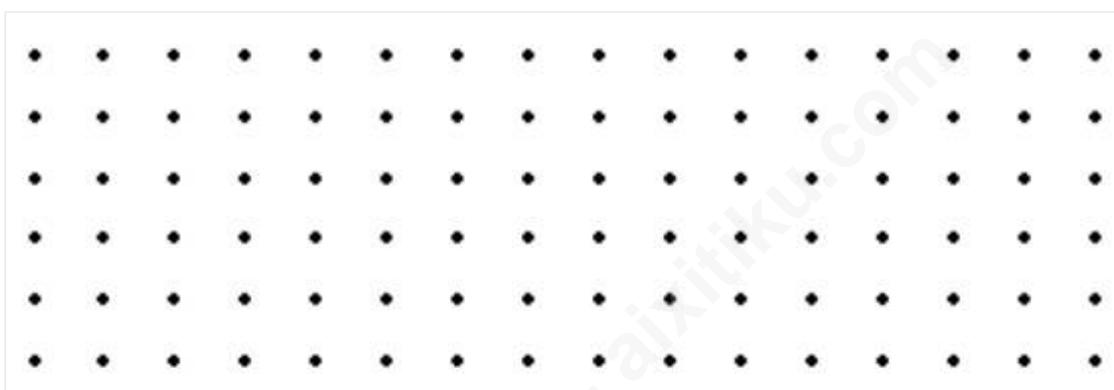
18. 列竖式计算。

$$43 - (8 + 24) = 96 - (60 - 34) = 73 - 36 + 28 =$$

#### 四、操作题

19. 画一条比3厘米多2厘米的线段。

20. 在点子图上画一个钝角，并把它分成一个直角和一个锐角。



#### 五、解决问题

21. 为了让师生借的书更方便携（xié）带，图书馆要为大家制作借书袋，现征集借书袋尺寸设计方案。

书的长度范围	书的宽度范围
12 cm ~ 36 cm	8 cm ~ 26 cm



这是我设计的。

27厘米

32厘米

欢欢

你认可欢欢设计的借书袋吗？如果认可请说明理由。如果不认可，请你用画一画或者算一算的方法写出你的设计方案。

22. 公共汽车上有26人，到红旗小学站台时下车16人，上车18人。现在公共汽车上有多少人？

23. 妈妈去超市买了6瓶牛奶，每瓶4元，还买了9元的蛋糕，妈妈一共花了多少钱？

24. 购买体育用品。



(1) 买6个毽子，需要多少钱？

(2) 王老师带80元钱，够吗？

(3) 李老师可能买的是什么？买了多少？

## 参考答案

### 1. 【答案】 B

【解析】 三角尺上的直角与黑板上的直角大小相等。

故答案为： B。

【分析】 所有直角的大小都是一样的。

### 2. 【答案】 B

【解析】 解：  $7-2+2=7$ （厘米）。

故答案为： B。

【分析】 绳子的长度=直尺测量时结束的刻度-开始测量时的刻度+重叠部分的2厘米。

### 3. 【答案】 B

【解析】 对各个选项运用口诀进行解答：  $4\times 8=32$ ，  $7\times 9=63$ ，  $6\times 7=42$ ，

故选： B

【分析】 依照口诀进行解答。

### 4. 【答案】 A

【解析】 时针在11和12之间表示为11时，分针指向9代表45分，这时是11： 45。

故答案为： A。

【分析】 钟面被12个数字平均分成12大格，分针走过每个大格是5分钟，分针经过几个大格，就走了几个5分钟；时针在哪两个数字之间，表示几时多，例如：时针在2与3之间，表示2时多，分针指向数字几，就是几个5分钟，据此解答。

### 5. 【答案】 C

**【解析】**解： $23-7+23$

$=16+23$

$=39$ （个）。

故答案为：C。

**【分析】**一共用气球的个数=用红气球的个数+用黄气球的个数；其中，用黄气球的个数=用红气球的个数-7个。

6. **【答案】** C

**【解析】**解： $21-3\times 2$

$=21-6$

$=15$ （块）

故答案：C。

**【分析】**姐姐给妹妹3块后，两人的块数就同样多了，说明姐姐比妹妹多了 $3\times 2=6$ 块，姐姐的块数-比妹妹多的块数=妹妹原来的块数。

7. **【答案】** 厘米；厘米；厘米；米

**【解析】**解：一支铅笔长约18厘米；

字典厚7厘米；

小明的身高120厘米；

一根跳绳长2米。

故答案为：厘米；厘米；厘米；米。

**【分析】**根据实际生活经验以及题干中的具体数据来填空。

8. **【答案】** 三六；五十六；七；九九；四十二；四；九；三

**【解析】**三六十八；七八五十六；四七二十八；九九八十一；

六七四十二；三四十二；七九六十三；三七二十一。

故答案为：三六（或二九）；五十六；七；九九；四十二；四；九；三。

**【分析】**根据乘法口诀直接把口诀补充完整即可。

9. **【答案】** 1；5

【解析】解：时针走1大格是1时，分针走1大格是5分。

故答案为：1；5。

【分析】钟面上共12个大格，60个小格，时针走1大格是1时，分针走1大格是5分。

10. 【答案】42； $6\times 7=42$ ； $7\times 6=42$

【解析】解： $7+7+7+7+7+7=42$ ，写成乘法算式是 $6\times 7=42$ 或 $7\times 6=42$ 。

故答案为：42； $6\times 7=42$ ； $7\times 6=42$ 。

【分析】求几个相同加数的和，写成乘法算式是：相同加数 $\times$ 相同加数的个数，或者相同加数的个数 $\times$ 相同加数。

11. 【答案】③；②；①

【解析】观察图可知，

小鸟看到的是图③；小明看到的是图②；小丽看到的是图①。

故答案为：③；②；①。

【分析】从不同的方向观察同一个物体，通常看到的情况是不同的，小鸟在房屋的上面，看到的是房顶部分，小明站在房屋的侧面，看到的是侧面的窗户，小丽站在房屋的正面，看到的是房门及正面的窗户，据此选择。

12. 【答案】

【解析】 $7+8+9=24$

【分析】观察前两个图形可知，上面的数字是下面三个数字之和，由此根据规律计算即可。

13. 【答案】4；2；2

【解析】，有4个锐角，有2个直角，有2个钝角。

故答案为：4；2；2。

【分析】角的分类： $0^\circ < \text{锐角} < 90^\circ$ ，直角 $=90^\circ$ ， $90^\circ < \text{钝角} < 180^\circ$ ，锐角 $<$ 直角 $<$ 钝

角，据此数一数。

14. 【答案】 20; 28

【解析】 第一问： $4 \times 5 = 20$ （根）；第二问：图中共有28个直角。

故答案为：20; 28。

【分析】 第一问：摆1个正方形需要4根，共5个正方形，用乘法计算需要的根数即可；

第二问：每个正方形中有4个直角，5个正方形共20个直角。相邻两个正方形之间还有2个直角，有8个。所以共有28个直角。

15. 【答案】 6

【解析】 解： $3 \times 2 \times 1$

$= 6 \times 1$

$= 6$ （种）。

故答案为：6。

【分析】 第一个人有3种站法，第二个人有2种站法，第三个人有1种站法，共有不同站法的种类数 $= 3 \times 2 \times 1 = 6$ 种。

16. 【答案】 =; >; <; <; <; >

【解析】  $39 - 4 = 35$ ； $35 + 20 = 55$ ，所以 $35 + 20 > 32$ ； $76 - 6 = 70$ ，所以 $76 - 6 < 86$ ；

$66 - 30 = 36$ ，所以 $66 - 30 < 63$ ； $56 - 40 = 16$ ，所以 $56 - 40 < 69$ ； $81 + 7 = 88$ ，所以 $81 + 7 > 87$ 。

故答案为：=; >; <; <; <; >。

【分析】 含有算式的先计算算式的大小，然后根据100以内数字的大小比较方法比较大小即可。

17. 【答案】

$45+26=71$	$56-27=29$	$33-19-4=10$	$45-15+25=55$
$5\times 6+5=35$	$7\times 8-6=50$	$4\times 7-3=25$	$2\times 9+2=20$

**【解析】 【分析】**依据9以内的乘法口诀分别计算；100以内的加法，相同数位对齐，从个位加起，哪一位上相加满十向前一位进一；100以内的减法，相同数位对齐，从个位减起，哪一位上不够减，就从前一位借一当十继续减。

18. **【答案】** 11； 70； 65

**【解析】** 解： $43-(8+24)=11$ ；  $96-(60-34)=70$ ；  $73-36+28=65$

故答案为： 11； 70； 65

**【分析】**第一题先算加法，再算减法；第二题先算小括号里面的减法，再算小括号外面的减法；第三题按照从左到右的顺序计算；由此根据整数加减法的竖式计算方法列竖式计算即可。

19. **【答案】** 解： $3+2=5$ （厘米）

**【解析】 【分析】**线段的画法：先画一个端点，然后用直尺的“0”刻度线和端点重合，在直尺要求长度的地方点一个点，然后连接两个端点，这条线段就是要画的线段。

20. **【答案】**  $\angle 1$ 是一个锐角， $\angle 2$ 是一个直角， $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 组合的是一个钝角。

**【解析】 【分析】**角的分类： $0^\circ < \text{锐角} < 90^\circ$ ， $\text{直角} = 90^\circ$ ， $90^\circ < \text{钝角} < 180^\circ$ ， $\text{锐角} < \text{直角} < \text{钝角}$ ，根据要求，先画一个钝角，然后把它分成一个直角和一个锐角，据此作图。

21. **【答案】** 36厘米 $>$ 32厘米，26厘米 $<$ 27厘米

答：我不认可欢欢设计的借书袋，因为书不能完全装进借书袋。我设计的借书袋宽是40厘米，高是50厘米。

**【解析】** **【分析】**如果把书横着放进去，那么借书袋的宽要大于36厘米，如果竖着放，借书袋的高度要大于36厘米，宽要大于26厘米。要想装更多的书，可以把袋子的长设计为40厘米，高设计为50厘米。

22. **【答案】** 解：  $26-16+18$

$$=10+18$$

$$=28 \text{ (人)}$$

答：现在公共汽车上有28人。

**【解析】** **【分析】**现在公共汽车上的人数=原来的人数-到红旗小学站台下车的人数+上车的人数。

23. **【答案】** 解：  $4\times 6+9$

$$=24+9$$

$$=33 \text{ (元)}$$

答：妈妈一共花了33元。

**【解析】** **【分析】**用每瓶的钱数乘6求出牛奶的总价，再加上蛋糕的钱数即可求出一共花的钱数。

24. **【答案】** (1) 解：  $6\times 8=48 \text{ (元)}$

答：需要48元。

(2) 解：  $5\times 9=45 \text{ (元)}$

$$6\times 5+45=75 \text{ (元)}$$

$$75 < 80$$

答：钱够。

(3) 解：可能买了5个沙包，也可能买了3根跳绳。

**【解析】 【分析】** (1) 根据题意可知，已知每个毽子8元，要求买6个毽子多少钱，用单价 $\times$ 数量=总价，据此列式解答；

(2) 根据题意可知，先求出王老师买6根跳绳和5个皮球一共需要的钱数，用每根跳绳的单价 $\times$ 数量+每个皮球的单价 $\times$ 数量=一共用去的钱数，然后与王老师带的钱数对比，比王老师带的钱数少，就够，否则，不够，据此解答；

(3) 根据题意可知，15是3、5的倍数，所以他可能买了5个沙包，也可能买了3根跳绳。

SmartKids AI - aixitiku.com