

# 2017-2018 学年第一学期天河区 二年级数学期末水平测试

(60 分钟，满分 100 分)

1、直接写出得数。(24 分)

$3 \times 1 = 3$	$2 \times 4 = 8$	$2 \times 2 = 4$	$2 \times 2 + 3 = 7$
$5 \times 2 = 10$	$1 \times 1 = 1$	$6 \times 3 = 18$	$4 \times 4 - 4 = 12$
$4 \times 7 = 28$	$7 \times 6 = 42$	$9 \times 7 = 63$	$5 \times 4 + 5 = 25$
$8 \times 8 = 64$	$3 \times 3 = 9$	$5 \times 3 = 15$	$8 \times 7 - 8 = 48$
$9 \times 3 = 27$	$9 \times 5 = 45$	$4 \times 6 = 24$	$9 \times 9 - 9 = 72$
$1 \times 5 = 5$	$8 \times 5 = 40$	$7 \times 7 = 49$	$8 \times 3 + 8 = 32$

**【解析】** 口算

**【考点】** 百以内的加减、乘法口诀、混合运算

**【错因分析】** 乘法和加减法的混合计算时要先算乘法，再算加减法。

2、用竖式计算。(9 分)

$$90 - 36 - 29 = 25$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ - 36 \\ \hline 54 \end{array} \quad \begin{array}{r} 54 \\ - 29 \\ \hline 25 \end{array}$$

$$42 - 18 + 12 = 36$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ - 18 \\ \hline 24 \end{array} \quad \begin{array}{r} 24 \\ + 12 \\ \hline 36 \end{array}$$

$$92 - (37 + 46) = 9$$

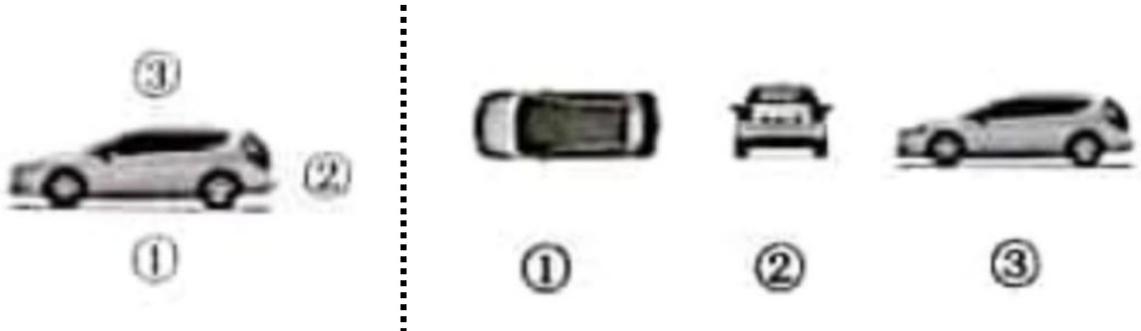
$$\begin{array}{r} 37 \\ + 46 \\ \hline 83 \end{array} \quad \begin{array}{r} 92 \\ - 83 \\ \hline 9 \end{array}$$

【解析】加减法列竖式，数位对齐，相加得十要进位，不够减要向前借位。

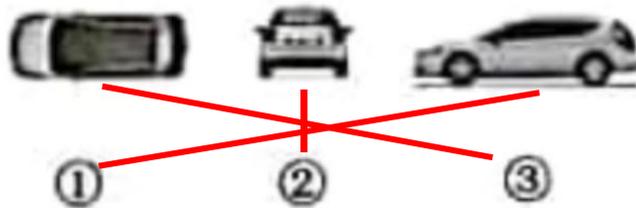
【考点】列竖式计算

【错因分析】对加减法列竖式进一和退一不够熟练掌握

3、连一连。(3分)



【答案】

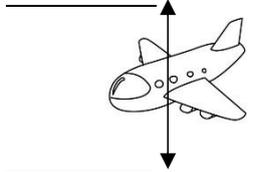


4、在合适的答案后的口里画“√”。(3分)



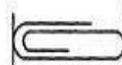
比1米高

比1米矮



比1厘米长

比1厘米短



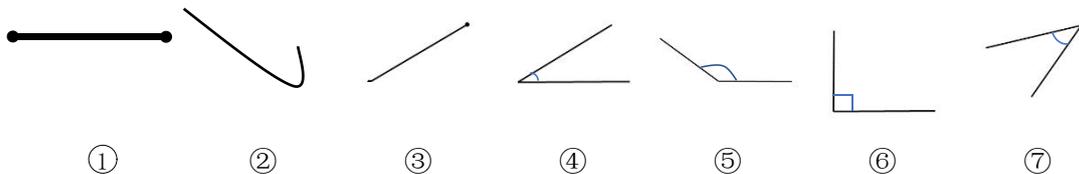
比3厘米长

比3厘米短



【答案】比1米矮；比1厘米长；比3厘米短

5、下面的图形中，\_\_\_\_\_是线段，\_\_\_\_\_是直角，  
\_\_\_\_\_是钝角，\_\_\_\_\_是锐角。(6分)



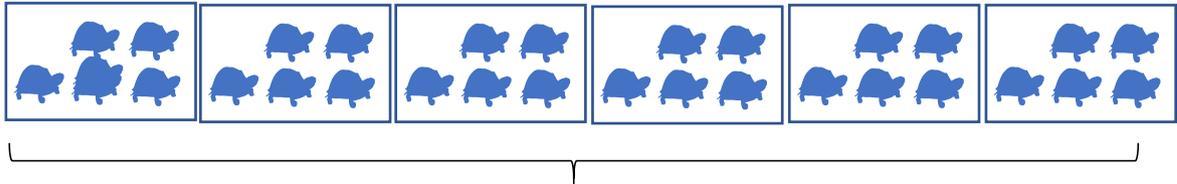
【答案】①③；⑥；⑤；④⑦

【解析】线段有两个端点；直角是  $90^\circ$  的角，锐角大于  $0^\circ$  小于  $90^\circ$ ，钝角大于  $90^\circ$  小于  $180^\circ$

【考点】认识线段和角

【错因分析】对于定义掌握不清。

6、数一数，填一填，算一算。（3分）



( ) 个 ( ) 相加

加法算式：\_\_\_\_\_

乘法算式：\_\_\_\_\_

【答案】6；5； $5+5+5+5+5=30$ （只）； $5\times 6=30$ （只）

【解析】每个框里的小乌龟的数量是5，一共有6个框。所以是6个5连加，转化成乘法就是  $5\times 6$

【考点】乘法的定义

【错因分析】定义掌握不清，计算粗心，乘法口诀没有背熟。

7、把下面的加法算式改写成乘法算式，并计算。（6分）

①  $7+7+7+7+7=( )\times( )=( )$

②  $6+6+6+6+6+6=( )\times( )=( )$

③  $2+2+2+2+2+2+2+2+2=( )\times( )=( )$

④  $9+9+9+9+9+9=( )\times( )=( )$

【答案】7，5，35；6，6，36；2，9，18；9，6，54

【解析】5个7连加为  $7\times 5$ ；6个6连加为  $6\times 6$ ；9个2连加为  $2\times 9$ ；6个9连加为  $9\times 6$ 。

【考点】乘法的定义

【错因分析】定义掌握不清，计算粗心，乘法口诀没有背熟。

8、在括号里填上合适的长度单位（填“米”或“厘米”）。（2分）

（1）一块黑板的长大约是2（ ）。

（2）一本《故事大王》封面的长大约是26（ ）。

【答案】米；厘米

【解析】按生活规律填写

【考点】单位的认识

9、填一填（2分）

1米=（ ）厘米

1时=（ ）分

【答案】100；60

【解析】米和厘米之间的进率为100；时和分之间的进率为60。

【考点】单位换算

【错因分析】换算出错

10、写出钟面上所显示的时间（8分）



\_\_\_时\_\_\_分



\_\_\_时\_\_\_分



\_\_\_时\_\_\_分



\_\_\_时\_\_\_分

【答案】4，30；5，45；7，10；3，50

【考点】认识钟表

【错因分析】读错数

11.东海小学一年级有25人参加合唱团，二年级参加的人数比一年级多8人。二年级有（ ）人参加；两个年级一共有（ ）人参加。（3分）

【答案】33，58

【解析】求比一个数多几的数用加法计算，求比一个数少几的数用减法计算

【考点】理解并归纳解决“求比一个数多几或少几的数”的问题的方法。

【错因分析】区分比一个数多几，比一个数少几用加法还是减法。

12. 画一画。(4分)

(1) 画一条3厘米长的线段 (2) 画一个直角。

【答案】(1)  (2) 

【考点】线段的特征。直角的特征。

【错因分析】认识线段。直角是90度

13. 跳绳比。(10分)

小红	小明	小丁
28下	45下	比小明少16下

(1) 小明比小红多跳多少下? (2) 小丁跳了多少下?

【答案】(1)  $45-28=17$  (下) (2)  $45-16=29$  (下)

【考点】求比一个数多几少几的问题

【错因分析】正确判断比谁多, 比谁少

14. 买水果。(12分)



①小乐的钱正好能买4个苹果, 小乐有多少钱?

【答案】 $9+9+9+9=36$  或  $9\times 4=36$  (元)

答: 小乐有36元钱。

②小宝有50元, 买了一个桃子和一个西瓜, 还剩多少元?

【答案】 $50-26-8=16$  (元)

答: 小宝还剩下16元钱。

③一个西瓜的钱最多可以买( 6 )个梨。

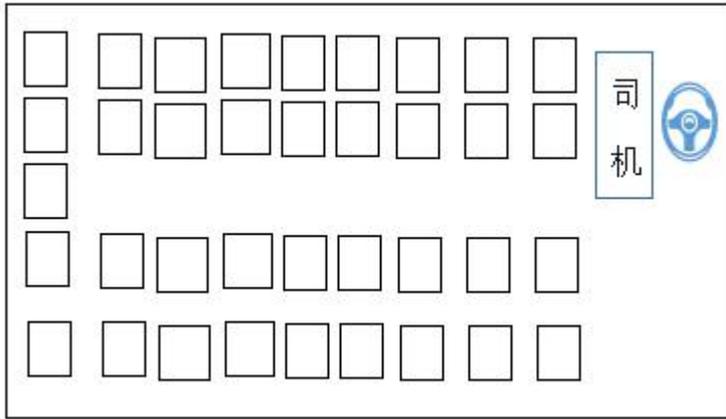
【答案】最多可以买6个梨子,  $6\times 4=24$ , 比西瓜的26元钱少。

【解析】乘法运算和加加减法运算的意义。

【考点】题意分析和四则运算

【错因分析】看题不仔细和对乘法运算, 加法运算的区别不清晰。

15.二年级准备租车去参观博物馆。有3名教师和36名学生，租下面的客车，能坐得下吗？（5分）



座位示意图

**【答案】**由图可知，有37个座位，总共有 $3+36=39$ （人） $37<39$ 所以坐不下。不能坐下。

**【解析】**想要知道能不能坐得下，比较总人数与客车座位数即可，若总人数小于等于客车座位数，则能坐得下，若总人数大于客车座位数，则不能坐得下。

16.动脑筋。（10分）

小东比小西大1岁，比小北小1岁，已知他们三人现在的年龄总和为30。请问：小西现在的年龄是多少岁？

**【答案】**9

**【解析】**三人的年龄和是30，假设小东是10岁，小东比小西大1岁，那么小西就比小东小1岁，小西是9岁。小东比小北小1岁，那么小北就比小东大1岁，小北是11岁。三个人的年龄是 $9+10+11=30$ 岁，正好符合条件。

**【考点】**解决“求比一个数多几或少几的数”的问题的方法。

**【错因分析】**正确判断比谁多，比谁少。