

数学学习能力检测卷

(最新修订版)



2018年春学期苏教版一年级(下)第四单元使用

(本卷总分120分,共4页,建议完成时间80分钟)

班级_____姓名_____得分_____

一、计算题(每题12分,共24分)

1. 口算。

$43+20=$	$80+17=$	$100-40=$	$39-7=$
$68-8=$	$97-50=$	$36-36=$	$22+7=$
$78-60+2=$	$84-4-40=$	$42+40+6=$	$30+30+30=$

2. 列竖式计算。

$65+14=$	$4+95=$	$58-38=$	$79-7=$
----------	---------	----------	---------

二、填空题(第3题3分,其余每空1分,共31分)

- (1) 一个加数是18,另一个加数是30,和是()。
(2) 被减数是76,减数是42,差是()。
- 一个两位数,个位上的数是8,十位上的数是3,这个两位数是(),它比98少()。
- 公共汽车上共有35个座位,到了某站后,还剩下10个空座位,车上这时有()位乘客。
- 最大的两位数是(),最小的两位数是(),它们相差()。
- 估一估,下面每题得数各是几十多?
 $77-20$ (得数是____十多) $45-3$ (得数是____十多)
 $44+30$ (得数是____十多) $81+4$ (得数是____十多)
- 比一比,在○里填上“>”“<”或“=”。
 $67-40$ ○ $67-4$ $3+62$ ○ $62+3$
 $22+50$ ○ $22+5$ $2+57$ ○ $57-2$



7. ○○○○○○

△△△△△△△△△△

- 有()个,△有()个。
- 和△相差()个。
- 再画()个○,○和△的个数同样多。
- 爸爸今年36岁,小明今年5岁,小明比爸爸小()岁。小明8岁时,爸爸()岁。
- 里可以填哪些数?

$\begin{array}{r} \square \quad 4 \\ - 3 \quad \square \\ \hline 2 \quad 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \quad \square \\ + \square \quad 1 \\ \hline \square \quad 9 \end{array}$
---	---

- 同样长的两根绳子,用去一些后,第一根还剩下30米,第二根还剩下50米,第()根绳子用去的多,多()米。

三、选择题(在正确答案对应的“□”里画“√”)(每题2分,共8分)

- 得数比80大,比100小的算式是哪一道?
 $45+30$ □ $18+50$ □ $98-8$ □
- 下面哪个算式的得数是七十多?
 $88-10$ □ $90-50$ □ $56+40$ □
- 要使 $48-()>30$,可以填哪个数?
 18 □ 5 □ 35 □
- 下面正确的竖式有哪些?

a. $\begin{array}{r} 85 \\ - 3 \\ \hline 82 \end{array}$	b. $\begin{array}{r} 85 \\ - 3 \\ \hline 55 \end{array}$	c. $\begin{array}{r} 6 \\ + 23 \\ \hline 83 \end{array}$	d. $\begin{array}{r} 6 \\ + 33 \\ \hline 39 \end{array}$
--	--	--	--

四、操作题(共5分)

操场边上挂了一排彩色气球,一共20个,从左往右数,红色气球是第8个,那么从右往左数,红色气球是第()个。试着先画一画,再填一填。



五、解决问题 (共32分)

1. (4分)

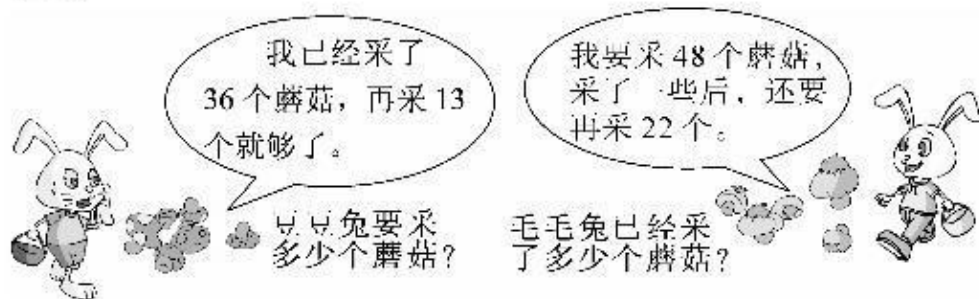
剩下15个。



原来有多少个西瓜?

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

2. (6分)



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

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

3. (6分)

小刚	小娟	小兵
46下	40下	50下



(1) 小刚比小娟多跳几下?

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

(2) 小娟再跳几下就和小兵一样多?

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

(3) 小刚和小娟一共跳了多少下?

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

4. (4分)



有68人来开会,每人需要1张桌子,1把椅子。还要再搬多少张桌子和多少把椅子?

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

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

5. (8分)

	文具盒	书包
上午卖了	42个	30个
下午卖了	10个	20个

(1) 文具盒一共卖了多少个?

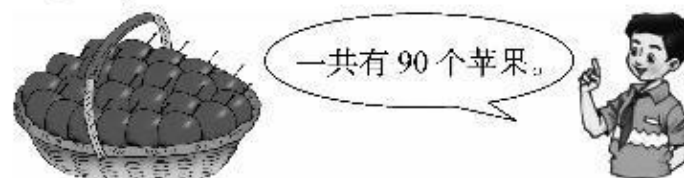
$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$

(2) 下午书包比文具盒多卖了多少个?

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

(3) 你还能提出什么数学问题? 请提出并解答。

6. (4分)



三(1)班有45人,三(2)班有50人。给两个班每人发一个苹果,够不够?

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

够() 不够()

六、思维拓展 (每题10分,共20分)

1. 一个小朋友吃一个苹果需要5分钟,照这样算,4个小朋友同时吃4个苹果,需要()分钟。

2. 小红送给小明14枚邮票后,两人邮票的枚数同样多。原来小明比小红少()枚邮票。



第四单元答案

一、1. 63, 97, 60, 32, 60, 47, 0, 29, 20, 40, 88, 90; 2. 79, 99, 20, 72。

二、1. (1) 48, (2) 34; 2. 38, 60; 3. 25; 4. 99, 10, 89; 5. 五, 四, 七, 八; 6. $<$, $=$, $>$, $>$;
7. (1) 6, 10, (2) 4, (3) 4; 8. 31, 39; 9. 略; 10. 一, 20。

三、1. $98-8$; 2. $88-10$; 3. 5; 4. a、d。

四、13, 画图略。

五、1. $15+12=27$ (个); 2. $36+13=49$ (个), $48-22=26$ (个); 3. (1) $46-40=6$ (下), (2) $50-40=10$ (下), (3) $46+40=86$ (下); 4. $68-50=18$ (张), $68-3=65$ (把); 5. (1) $42+10=52$ (个), (2) $20-10=10$ (个), (3) 略; 6. $45+50=95$ (个), 不够。

六、1. 5; 2. 28。