

第一单元达标测试卷

说明: 满分(100+10)分, 考试时间60分钟。

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	附加题	总分
得分												

一、看谁算得又对又快。(9分)



$$28 + 7 =$$

$$75 \div 9 =$$

$$10 \div 3 =$$



$$6 \times 8 =$$

$$10 \div 8 =$$

$$100 - 9 =$$



$$49 \div 7 =$$

$$26 \div 6 =$$

$$54 \div 9 =$$

【考点提示】

考查学生计算能力。

【解题思路】

乘、除法用乘法口诀来求积或商, 加、减法可口算, 先口算个位, 再算十位。例如 $28 + 7 = 35$ 。想: 先算个位 $8 + 7 = 15$ 。再算: $15 + 20 = 35$ 。

【参考答案】详见本卷第 73 页

二、填空。(每空 1 分, 共 24 分)

1. $37 \div 4 = 9 \cdots \cdots 1$, 读作(), 商是(), 余数是()。

2. 有余数的除法中, 被除数 = () $\times$ () + ()。

3. 20 以内能被 3 除并且没有余数的数有: 3, 6, (), (), (), ()。

4. 16 根玉米, 每 3 根 1 份, 分成()份, 还剩()根。

$$16 \div 3 = \square (\text{份}) \cdots \cdots \square (\text{根})$$

5. 32 里面最多有()个 9,60 里面最多有()个 7。

6. 一包糖有 45 颗,至少需要添上()颗,才能平均分给 8 个小朋友。

7. 括号里最大能填几?

$$() \times 5 < 26 \quad 8 \times () < 50 \quad () \times 9 < 60$$

$$3 \times () < 20 \quad () \times 6 < 31 \quad () \times 2 < 19$$

8. 30 个 , 每盘放 7 个,至少需要()个盘子。

【考点提示】

考查学生掌握有余数除法含义的情况。

【解题思路】

1. 读作:37 除以 4 等于 9 余 1。商是 4,余数是 1。

2. 有余数的除法中,被除数=商 $\times$ 除数+余数。

3. 可以利用 3 的乘法口诀,求出 20 以内的积是多少。根据三三得九,三四十二,三五十五,三六十八,得出 3,6,(9),(12),(15),(18)。

4. 把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(注意余数要比除数小),商是 5,余数是 1。

5. 求 32 里面最多有几个 9,60 里最多有几个 7,都用除法计算,用乘法口诀:三九二十七,七八五十六来计算。

6. 把一些数平均分成几份,求每份是多少,用除法计算(注意余数要比除数小),商是 5,还剩 5 颗没分完,再添 3 颗就又是 1 个 8,刚好够每人再分一颗。

7. 想左边的算式乘几小于右边的数字。左边要填最大的数,两数相乘的得数,还要小于右边的数字。例如:() $\times$ 5<26 五五二十五 25<26 ()里最大填 5。

8. 把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(余数要比除数小),商是 4,余数是 2,还剩 2 个桃,需要再放一个盘子 4+1=5(个)。

【参考答案】详见本卷第 73 页

三、判断。(对的打“√”,错的打“×”)(每题 1 分,共 5 分)

1. $15 \div 3 = 4 \cdots \cdots 3$ ()

2. 1 支钢笔 4 元,小红有 26 元,最多能买 5 支钢笔。 ()

3. 求 36 里面最多有几个 4,列式是 $36 \div 4 = 9$ 。 ()

4. $33 \div 7 = 5 \cdots \cdots 2$ ()

5. 一道有余数的除法算式,除数是 6,余数最大也是 6。 ()

【考点提示】

考查学生掌握有余数除法含义的情况。

【解题思路】

1. 在有余数的除法算式里,余数一定要比除数小。

2. 把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(余数要比除数小),商是 6,余数是 2。

3. 求 36 里最多有几个 4,用除法计算,列式是 $36 \div 4 = 9$ 。用口诀:四九三十六计算。

4. $33 \div 7 =$ 。想 33 里最多有几个 7,在有余数的除法中,商与除数相乘的积,不能大于被除数。商是 4,余数是 5。

5. 在有余数的除法算式里,余数一定要比除数小。

【参考答案】详见本卷第 73 页

四、选择。(将正确答案的序号填在括号里)(每题 1 分,共 5 分)

1. 有 43 筐菜,每次运走 8 筐,最少要()次才能运完。

① 5

② 6

③ 7

2. 在算式 $34 \div \square = \square \cdots \cdots 5$ 中,除数最小是()。

① 5

② 3

③ 6

3. 每支毛笔 8 元钱,用 50 元钱买 7 支毛笔,还差()元钱。

① 4

② 5

③ 6

4. 下面算式中,正确的是()。

① $34 \div 7 = 4 \cdots \cdots 6$

② $29 \div 8 = 3 \cdots \cdots 6$

③ $32 \div 9 = 4 \cdots \cdots 4$

5. 在算式 $\square \div 6 = 3 \cdots \cdots 1$ 中,被除数是()。

① 16

② 17

③ 19

【考点提示】

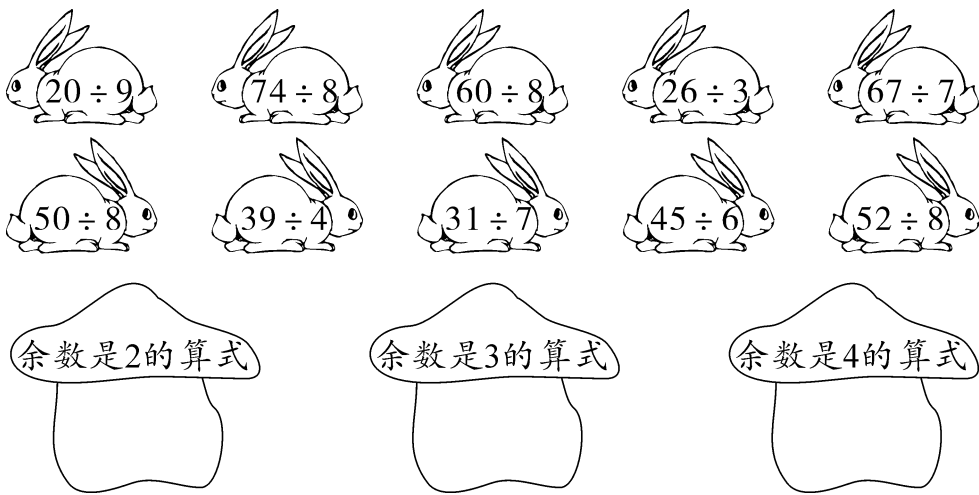
考查学生掌握有余数除法含义的情况。

【解题思路】

1. 把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(余数要比除数小),商是5,余数是3,还剩3筐,需要再运1次, $5+1=6$ 次。
2. 在有余数的除法算式里,余数一定要比除数小,余数是5,除数最小是6。
3. 先把买7支毛笔需要多少钱算出来,求7个8是多少,用乘法计算。根据口诀:七八五十六。积是56,再看56和50相差多少,就是还差几元,用减法计算。
4. 在有余数的除法中,被除数=商 $\times$ 除数+余数,由此来判断算式是否正确。
5. 在有余数的除法中,被除数=商 $\times$ 除数+余数,你能算出被除数是多少吗?

【参考答案】详见本卷第73页

五、找房子。(10分)



【考点提示】

考查学生掌握有余数除法计算的情况。

【解题思路】

在计算除法时,用乘法口诀来求商,想被除数里,最多有几个除数,得出除法算式的商。有余数时,余数都比除数小,把所算结果分一分,例如: $20 \div 9 =$ 。可以想20里最多有几个9,想口诀:二九十八。 $20 \div 9 = 2 \dots\dots 2$ 。把这道算式连到余数是2的这一类里面。

【参考答案】详见本卷第73页

六、用竖式计算。(12分)

$68 \div 8 =$

$73 \div 9 =$

$49 \div 7 =$

$40 \div 7 =$

$60 \div 8 =$

$25 \div 3 =$

【考点提示】

考查学生用竖式计算除法的情况。

【解题思路】

在计算除法时用乘法口诀来求商,想被除数里,最多有几个除数,得出除法算式的商。有余数时,余数都比除数小。例如: $68 \div 8 =$ 。可以想 68 里最多有几个 8。口诀:八八六十四
 $68 \div 8 = 8 \dots\dots 4$ 计算时要用竖式计算。

【参考答案】详见本卷第 73 页

七、森林医生。(对的打“√”,错的打“×”,并改正)(4分)

1. $20 \div 6 = 2 \dots\dots 8$

2. $34 \div 4 = 8 \dots\dots 2$

2

6 $\overline{)20}$

12

8

()

改正:

8

4 $\overline{)34}$

32

2

()

改正:

【考点提示】

考查学生是否掌握有余数除法的竖式计算。

【解题思路】

1. 想 20 里最多有几个 6,就商几,余数一定要比除数小。
2. 想 34 里最多有几个 8,就商几,商应该写在被除数的个位上。

【参考答案】详见本卷第 73 页

八、在叶子里填上合适的数。(8分)

$68 \div 7 = 9 \dots\dots$ 

$41 \div 5 =$  $\dots\dots 1$

$37 \div$  $= 7 \dots\dots 2$

 $\div 8 = 6 \dots\dots 2$

$$55 \div 9 = \text{（ ）} \cdots \cdots 1$$

$$74 \div 9 = 8 \cdots \cdots \text{（ ）}$$

$$38 \div \text{（ ）} = 7 \cdots \cdots 3$$

$$\text{（ ）} \div 8 = 4 \cdots \cdots 2$$

【考点提示】

考查学生掌握有余数除法含义的情况。

【解题思路】

在有余数的除法中,被除数 $\div$ 除数=商 $\cdots\cdots$ 余数。被除数=商 $\times$ 除数+余数,例如:68 $\div$ 7=9 $\cdots\cdots$ 5。想7 $\times$ 9+(5)=68。所以余数是5,也可以用竖式计算得出结果。

【参考答案】详见本卷第73页

九、看图列式计算。(12分)

1.



$$\square \div \square = \square \text{ (盆)} \cdots \cdots \square \text{ (朵)}$$

$$\square \div \square = \square \text{ (朵)} \cdots \cdots \square \text{ (朵)}$$

2.



$$\square \div \square = \square \text{ (个)} \cdots \cdots \square \text{ (个)}$$

$$\square \div \square = \square \text{ (串)} \cdots \cdots \square \text{ (个)}$$

3.



$$\square \div \square = \square \text{ (组)} \cdots \cdots \square \text{ (人)}$$

$$\square \div \square = \square \text{ (人)} \cdots \cdots \square \text{ (人)}$$

【考点提示】

考查学生掌握有余数除法含义的情况。

【解题思路】

1. 看清单位名称来列算式,把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(注意余数要比除数小),这时除数是4。把一些数平均分成几份,求每份是多少用除法计算(注意余数都比除数小),这时除数是3。
2. 看清单位名称来列算式,把一些数平均分成几份,求每份是多少,用除法计算(注意余数要比除数小),这时除数是3。把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(注意余数都比除数小),这时除数是6。
3. 看清单位名称来列算式,把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(注意余数要比除数小),这时除数是4。把一些数平均分成几份,求每份是多少用除法计算(注意余数都比除数小),这时除数是2。

【参考答案】详见本卷第73页

十、解决问题。(11分)

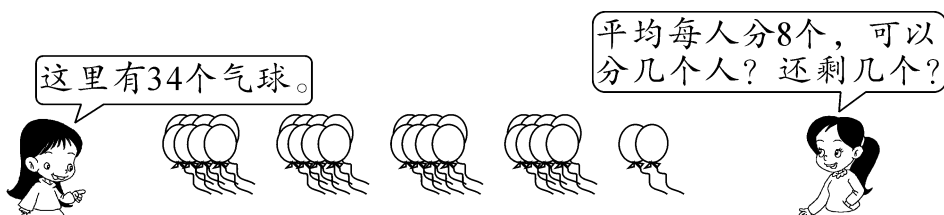
1. 平均每班分得多少把? 还剩几把?(3分)



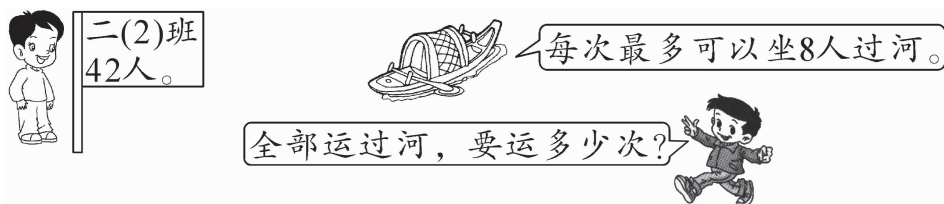
分给8个班级。



2. 分气球。(3分)



3. 坐船。(5分)



【考点提示】

考查学生用有余数的除法,解决生活当中遇到的实际问题。

【解题思路】

1. 把一些数平均分成几份,求每份是多少用除法计算(余数都比除数小),注意商和余数的单位名称不一样。
2. ,把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(余数要比除数小),商指的是可以分几个人,余数指的是还剩几个气球?
3. 把一些数每几个一份的分,求平均分成几份,用除法计算(余数要比除数小),商 5 指的是可以几次过河,余数指的是还剩几人没过河,剩下的人要再运一次,需要 $5+1=6$ 次。

【参考答案】详见本卷第 74 页

附加题

有 35 块糖,按“淘气、笑笑、方方、强强”的顺序,每人每次发 1 块,想一想,谁分到最后一块? 笑笑分到多少块? (10 分)

【考点提示】

考查综合能力。

【解题思路】

把一些数平均分成几份,求每份是多少,用除法计算(余数都比除数小),商是 8,余数是 3,每人分 8 块后,还剩 3 块按顺序方方分到最后一块,笑笑分到 9 块。

【参考答案】详见本卷第 74 页