

第一单元达标测试卷

一、填一填。(7题3分,11题2分,其余每空1分,共26分)

1. 在括号里填上适当的数。

$$387 + (\quad) = 804$$

$$618 - (\quad) = 256$$

$$(\quad) - 345 = 960$$

$$28 \times (\quad) = 448$$

$$35 \times (\quad) = 840$$

$$(\quad) \div 42 = 105$$

2. ()法是加法的逆运算,()法是乘法的逆运算。

3. $\div 12 = 25 \dots\dots$, 余数最小是(), 这时被除数是(); 余

数最大是(), 这时被除数是()。

4. 在除法里()不能作除数; 被减数等于减数, 差是()。

5. 根据 $\square + \blacksquare = \bullet$, $\triangle \times \blacktriangle = \bigcirc$, $\bigcirc - \bullet = \ast$ 列出的综合算式是()。

6. 计算 $68 + 32 \times (21 - 5)$ 时, 先算()法, 再算()法, 最后算()法。

7. 按照要求的运算顺序添括号。

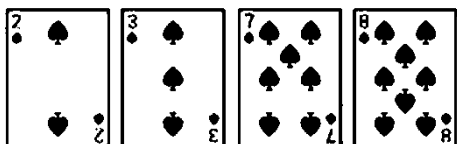
第一步先算减法: $368 - 20 \times 15 + 35$

最后一步算乘法： $368 - 20 \times 15 + 35$

先算加法最后算乘法： $159 \times 132 \div 4 + 62$

8. 乐乐看了一本书，这本书一共有 300 页，乐乐每天看 24 页，已经看了 9 天，还剩下()页没有看。

9. 小明在计算 $(28 + 25) \times 3$ 时，错算成了 $28 + 25 \times 3$ ，这样与正确结果相差()。



10. 如右图，有四张扑克牌，经过怎样的运算才能得到 24，算式是()。

11. 在○里填上适当的运算符号，在适当的位置添上括号，使等号两边相等。

$$8 \bigcirc 8 \bigcirc 8 \bigcirc 8 = 1$$

$$8 \bigcirc 8 \bigcirc 8 \bigcirc 8 = 3$$

二、辨一辨。(4 题 3 分，其余每题 1 分，共 7 分)

1. 在四则运算中，要按照从左往右的顺序依次计算。 ()

2. 已知 $\triangle \times \circ = \square$ ，所以 $\square \div \triangle = \bigcirc$ ()

3. $125 \times 8 \div 125 \times 8 = 1$. ()

4. 下面每组算式的运算顺序是一样的在里打“√”，不一样的画“×”。

$55 - 7 \times 4$
$24 + 36 \div 6$

$42 \div 6 \times 4$
$42 - 6 \times 4$

$36 + 4 - 9$
$36 \div 4 \times 9$

5. $128 + \triangle$ 的和一定大于 128。 ()

三、选一选。(每题 1 分，共 5 分)

1. 680 减去 35 的差乘 7 加上 13 的和，积是多少？正确列式是()。

A. $680 - 35 \times 7 + 13$

B. $(680 - 35) \times 7 + 13$

C. $(680 - 35) \times (7 + 13)$

2. 下列算式中，去掉括号后不改变结果的是()。

A. $(58 + 22) \times (34 - 19)$

B. $150 + (180 - 4 \times 28)$

C. $(102 \times 5 - 110) \div 2$

3. 要使算式“ $18 \times 25 - 25 \times 6$ ”的结果最小，应该按()那样加括号。

A. $18 \times (25 - 25) \times 6$

B. $18 \times 25 - (25 \times 6)$

C. $(18 \times 25) - 25 \times 6$

4. 已知 $\bigcirc + \triangle = \square$ ，下列算式正确的是()。

A. $\bigcirc + \square = \triangle$

B. $\triangle + \square = \bigcirc$

C . $\square - \triangle = \bigcirc$

5 . 学校买来足球 40 个，买来的乒乓球的个数比足球个数的 3 倍多 10 个。学校买来足球和乒乓球共多少个？下列算式正确的是()。

A . $40 \times 3 + 10$

B . $40 \times 3 - 10 + 40$

C . $40 \times 3 + 10 + 40$

四、算一算。(1 题 4 分，4 题 5 分，其余每题 8 分，共 25 分)

1 . 直接写得数。

$180 + 270 =$

$475 - 370 =$

$40 \times 25 =$

$840 \div 40 =$

$12 \times 6 \div 8 =$

$84 - 14 + 26 =$

$45 \times 4 \times 0 =$

$54 \div 6 - 9 =$

2 . 列竖式计算，带※号的要验算。

$385 + 257 =$

※ $725 - 78 =$

$108 \times 26 =$

※ $546 \div 27 =$

3 . 计算下列各题。

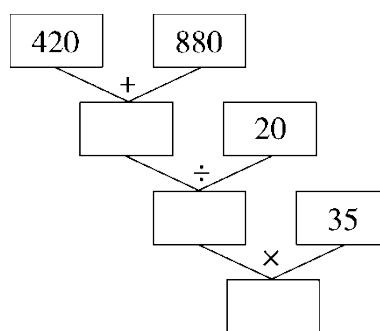
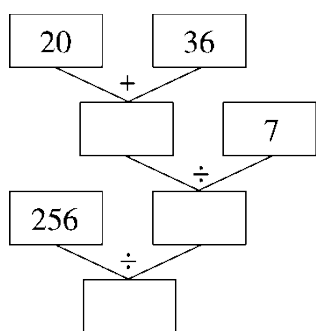
 $560 + 40 - 30 \times 15$

$[285 - (79 + 56)] \times 8$

$56 - [240 \div (71 - 56)]$

$[(112 - 37) \times 28] \div 14$

4. 先在长方形框里填上数，再列综合算式。



综合算式：_____ 综合算式：_____

五、下面的计算对吗？对的画“√”，错的画“×”并改正。（6分）

$(540 - 60) \div 8 \times 5$

改正：

$= 480 \div 8 \times 5$

$= 480 \div 40$

$= 12(\quad)$

$720 \div [36 - (123 - 111)]$ 改正：

$$= 720 \div 36 - 12$$

$$= 20 - 12$$

$$= 8(\quad)$$

六、饲养场有白兔 125 只，比灰兔的 2 倍多 5 只，饲养场有灰兔多少只？

七、按要求完成下面各题。(2 题 3 分，其余每题 6 分，共 27 分)

1. (变式题)比一比、算一算。

$$80 + 340 \div 20 - 10$$

$$80 + 340 \div (20 - 10)$$

$$(80 + 340) \div (20 - 10)$$

2. 估一估，在每组得数大的算式后面的里画“√”。

(1) $30 + 24 + 72 \div 6$

(2) $250 + 640 \div 16 \times 8$

$30 + (24 + 72) \div 6$

$250 + 640 \div (16 \times 8)$

(3) $32 \times 8 - 40 \div 8$

$32 \times (8 - 40 \div 8)$

3. 一辆汽车4小时大约可以跑480千米，一辆自行车的速度大约是20千米/时，汽车的速度大约是自行车速度的多少倍？

4. (变式题)四(1)班和四(2)班同学乘车去敬老院看望老人，四(1)班有45人，四(2)班有46人，已知大客车每车坐35人，租金500元，面包车每车坐7人，租金130元，怎样租车最省钱？需要多少钱？

5. 某游乐园推出“水上嘉年华”活动的两种方案。

方案一 成人每人130元 儿童每人70元

方案二 团体10人以上(包含10人)每人100元

(1)成人8人，儿童2人，选哪种方案合算？

(2)成人 2 人，儿童 8 人，选哪种方案合算？

答案

一、1.417 362 1305 16 24 4410 2.减 除

3.1 301 11 311 4.0 0

5. $\triangle \times \blacktriangle - (\square + \blacksquare) = ※$ 6.减 乘 加

7. $(368 - 20) \times 15 + 35$ $(368 - 20) \times (15 + 35)$

$159 \times [132 \div (4 + 62)]$

8.84 9.56 10. $(7 + 8 - 3) \times 2 = 24$ (答案不唯一)

11. $(8 + 8) \div (8 + 8) = 1$ (答案不唯一) $(8 + 8 + 8) \div 8 = 3$

二、1. \times 2. \times 3. \times 4. $\sqrt{\quad} \times \sqrt{\quad}$ 5. \times

三、1.C 2.B 3.A 4.C 5.C

四、1.450 105 1000 21 9 96 0 0

2.642 647 2808 20.....6(验算略)

3.150 1200 40 150

4.56 8 32 $256 \div [(20 + 36) \div 7]$

1300 65 2275 $(420 + 880) \div 20 \times 35$

五、 \times 改正： $(540 - 60) \div 8 \times 5$

$$= 480 \div 8 \times 5$$

$$= 60 \times 5$$

$$= 300$$

× 改正： $720 \div [36 - (123 - 111)]$

$$= 720 \div [36 - 12]$$

$$= 720 \div 24$$

$$= 30$$

易错点拨：第一个在计算小括号里面的之后，第二步只有乘法应从左到右依次运算，解题时易先乘后除而错解。第二个第一步计算小括号里面的之后，其他不计算部分应照写，解题时易漏写中括号导致运算顺序出错。

六、 $(125 - 5) \div 2 = 60$ (只) 答：饲养场有灰兔 60 只。

易错点拨：白兔的只数减去 5 只才是灰兔的 2 倍，解题时易错解成白兔的只数加 5 只，是灰兔的 2 倍。

七、1.87 114 42

2.(1) $30 + 24 + 72 \div 6$ (2) $250 + 640 \div 16 \times 8$

(3) $32 \times 8 - 40 \div 8$

3. $480 \div 4 \div 20 = 6$ 答：汽车的速度大约是自行车速度的6倍。

4. $45 + 46 = 91(\text{人})$ $91 = 35 \times 2 + 7 \times 3$

$$500 \times 2 + 130 \times 3 = 1390(\text{元})$$

答：租2辆大客车和3辆面包车最省钱，需要1390元。

5.(1) $100 \times (8 + 2) = 1000(\text{元})$ 答：选方案二合算。

(2) $130 \times 2 + 70 \times 8 = 820(\text{元})$ 答：选方案一合算。