

期中模拟检测卷

★测试时间：90 分钟★满分：110 分★

题号	一	二	三	四	五	六	附加题	总分
得分								

一、仔细想，认真填。(21 分)

1. 在 () 里填上适当的单位名称。

一只鸭约重 4() 一个鸭蛋约重 70()

明明的体重约 36() 爸爸的身高是 176()

2. 在 里填上 “>” “<” 或 “=”。

50×6 5×60

49 千克 4900 克

15×3 13×5

41×5 17×4 0×50 $0 + 50$ 700×8 9×600



3. 395 元 叔叔买 9 辆这样的自行车大约要花()元。

4. 一个长方形的宽是 2 厘米，长比宽的 2 倍还多 1 厘米，这个长方形的长是()厘米，周长是()厘米。

5. 每只兔子每天吃 8 个萝卜，5 只兔子 3 天一共吃()个萝卜。

6. 一个长方形草坪长 16 米，宽 14 米，在草坪的四周修一条水泥路，水泥路至少长()米。

7. 已知 $\triangle + \bigcirc = \square$ ，如果 $\triangle + \bigcirc + \square = 80$ ，那么 $\square =$ ()。

8. 在 () 里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} () \ 6 \ 8 \\ \times \quad \quad () \\ \hline 1 \ 4 \ 7 \ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} () \ 2 \ 8 \\ \times \quad \quad () \\ \hline 9 \ 8 \ 4 \end{array}$$

9. (常州·期末) 一包糖重 235 克，8 包这样的糖的质量接近()千克。

二、精挑细选。(10 分)

1. 妈妈用 1 米长的彩线围成一个 \bigcirc ，红红用 1 米长的彩线围成一个 \square ，比较这两个图形的周长，结果是()。

A. \bigcirc 比较长 B. \square 比较长 C. 同样长

2. 一袋食盐重 500()。

A. 米 B. 克 C. 千克

3. 要使 $3 \square 5 \times 3$ 的积是四位数， \square 里最小填()。

A. 2 B. 3 C.

里最小填()。

4. 一袋牛奶重 200 克, () 袋牛奶重 1 千克。

A. 10 B. 4 C. 5

5. 一个正方形的边长是 16 米, 它的周长是 () 米。

A. 64 B. 128 C. 256

三、火眼金睛 (对的打“√”, 错的打“×”). (5 分)

1. 同样长的两根铁丝, 分别围成的长方形和正方形的周长一样长。 ()

2. 一千克大米大约有 30 粒。 ()

3. (易错题) 一个正方形的边长是 6 厘米, 它的周长是 24 米。 ()

4. 一个长方形长 5 厘米, 宽 2 厘米, 周长是 7 厘米。 ()

5. 4 千克纸要比 4000 克铁轻。 ()

四、计算乐园。(22 分)

1. 直接写得数。(4 分)

$4 \times 60 =$ $1200 - 400 =$ $300 \times 6 =$ $24 \times 5 =$
 $2000 + 300 =$ $83 - 7 =$ $6 \times 600 =$ $7 \times 80 =$

2. 列竖式计算。(18 分)

$87 \times 9 =$ $802 \times 7 =$ $405 \times 4 =$

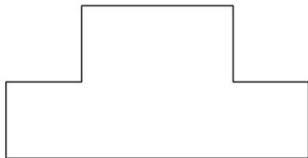
$355 \times 4 =$

$604 \times 5 =$

$750 \times 6 =$

五、操作平台。(6 分)

从图上量出所需要的数据, 再计算出这个图形的周长。(单位: 厘米)



六、我会解决实际问题。(36 分)

1. 小明每天早上都会沿着长是 45 米, 宽是 25 米的长方形草地跑 5 圈。算一算, 小明每天跑多少米? (5 分)

2. 算一算。(8 分)



245 元



589 元

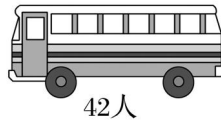


价格是电饭煲的 3 倍

(1) 买一辆自行车需要多少钱?

(2) 买 2 个电饭煲和 1 个微波炉共需多少元?

3. 光华小学师生去游玩, 乘坐 8 辆大客车, 每辆车可坐 42 人, 结果空出了 12 个座位, 共有多少人去游玩?(6 分)



4. 地质队员老李和小张要在一座荒山上工作一星期 (7 天), 然后下山。来到山上以后, 他们发现带的水不够, 就打电话让单位的人送些水来。一个人上山或下山都要走两天时间, 每人每天需要喝 2 瓶水。现在山上只有 8 瓶水了, 只够老李和小张喝两天的, 单位的小马接受了上山送水的任务, 连同他自己上山、下山需要的水, 他一共至少要带多少瓶水上山? (5 分)

5. 甲瓶中有果汁 450 克, 乙瓶中的果汁是甲瓶的 3 倍, 甲、乙两瓶中一共有果汁多少克? (6 分)

6. (宿迁·期末) 如下图所示, 从一个长 8 分米, 宽 6 分米的长方形上剪下一个最大的正方形, 剩下的长方形的周长是多少分米? (6 分)



附加题。(10 分)

用 4 个长 9 厘米, 宽 3 厘米的长方形拼成大长方形 (不能重叠), 有几种不同的拼法? 画出示意图, 其中周长最长的是多少厘米? 最短的是多少厘米?

期中模拟检测卷答案

一、1。千克 克 千克 厘米 2。=) <) <) 3。3600 4.5 14 5.120
6。60 7。40 8.3 4 3 3 9.2

二、1.C 2.B 3.B 4.C 5.A

三、1.√ 2.× 3.× 4.× 5.×

四、1。240 800 1800 120 2300 76 3600 560

2. $87 \times 9 = 783$ $802 \times 7 = 5614$

$$\begin{array}{r} 87 \\ \times 9 \\ \hline 783 \end{array} \quad \begin{array}{r} 802 \\ \times 7 \\ \hline 5614 \end{array}$$

$405 \times 4 = 1620$ $355 \times 4 = 1420$

$$\begin{array}{r} 405 \\ \times 4 \\ \hline 1620 \end{array} \quad \begin{array}{r} 355 \\ \times 4 \\ \hline 1420 \end{array}$$

$604 \times 5 = 3020$ $750 \times 6 = 4500$

$$\begin{array}{r} 604 \\ \times 5 \\ \hline 3020 \end{array} \quad \begin{array}{r} 750 \\ \times 6 \\ \hline 4500 \end{array}$$

五、 $1+1=2$ (厘米) $4+2=6$ (厘米) $6 \times 2=12$ (厘米)

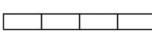

六、1。 $45+25=70$ (米) $70 \times 2=140$ (米) $140 \times 5=700$ (米) 2。(1) $3 \times 245=735$ (元)

(2) $2 \times 245=490$ (元) $490+589=1079$ (元) 3。 $8 \times 42=336$ (人) $336-12=324$ (人)

$4.7 \times (2+2)=28$ (瓶) $2 \times (2+2)=8$ (瓶) $28+8=36$ (瓶) 5。 $450 \times 3=1350$ (克)

$1350+450=1800$ (克) 6。 $8-6=2$ (分米) $6+2=8$ (分米)

$2 \times 8=16$ (分米)

附加题 (1)  $(9 \times 4 + 3) \times 2 = 78$ (厘米) (2)  $(3 \times 4 + 9) \times 2 = 42$ (厘米)

(3)  $(9 \times 2 + 3 \times 2) \times 2 = 48$ (厘米) (4)  $(9 + 3 + 9) \times 2 = 42$ (厘米) 周

长最长的是 78 厘米，最短的是 42 厘米。

期末模拟检测卷（基础卷一）

★测试时间:90分钟★满分:110分★

题号	一	二	三	四	五	六	附加题	总分
得分								

一、仔细想，认真填。(25分)

1. 在 里填上 “>” “<” 或 “=”。

$150 \times 4 \times 0$ 300×2
 7999 克 8 千克
 $\frac{3}{6} + \frac{2}{6}$ $\frac{5}{6}$

2. 填上合适的单位名称。

小亮步行到学校用 10 () 1 枚 1 角的硬币约重 3 ()

2 袋洗衣粉重 4 () 课桌面的周长大约 28 ()

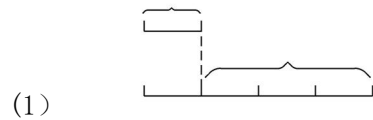
3. $\square \div 4 = 6 \cdots \star$, 被除数最大为 (), 最小为 ()。

4. 限分数涂上颜色, 再比较它们的大小。

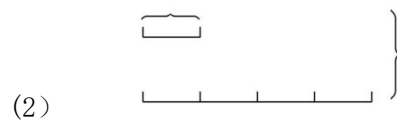


$\frac{1}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{2}$

5. 看图列式计算。



列式计算: _____



列式计算: _____

6. 一个杯子装满水后, 连杯带水共重 700 克, 喝了半杯水后再称, 连杯带水重 400 克, 那么这个杯子重 () 克。

7. (镇江·期末) 用一根 24 厘米长的铁丝围成一个长方形 (铁丝无剩余), 这个长方形的周长是 () 厘米; 如果围成一个正方形 (铁丝无剩余), 那么正方形的边长是 () 厘米。

8. 把一个边长是 4 厘米的正方形分成四个同样大小的正方形, 每个小正方形的边长是 () 厘米, 周长是 () 厘米。

二、精挑细选。(12分)

1. 931×5 的积是 () 位数, 139×5 的积是 () 位数。

A. 四 四 B. 四 三 C. 三 四

2. (南通·期末) 下列说法中, 正确的是 ()。

A. $125 \div 0 = 0$

B. 被除数中间没有 0, 商中间就一定没有 0

C. $736 \div \square$, 要使商是两位数, \square 只能填 8 或 9

3. 把两个边长是 8 厘米的正方形拼成一个长方形, 无重叠, 这个长方形的周长是() 厘米。

A. 32 B. 16 C. 12

4. 在路边安装电线杆, 每两根电线杆之间相距 8 米, 从第一根到最后一根电线杆之间一共长 88 米, 一共安装了() 根电线杆。

A. 11 B. 12 C. 10

5. 一个西瓜, 小明吃了整个西瓜的 $\frac{1}{5}$, 小芳比小明多吃了整个西瓜的 $\frac{1}{5}$, 还剩下整个西瓜的

()。

A. $\frac{3}{5}$ B. $\frac{2}{5}$ C. $\frac{1}{5}$

三、火眼金睛 (对的打“√”, 错的打“×”)。(10 分)

1. 一个长方形的长是 8 厘米, 宽是长的一半, 周长是 12 厘米。 ()

2. (泰州·期末) 一千克黄豆大约有 100 多粒。 ()

3. 1 千克的棉花比 1000 克的铁重。 ()

4. 每一个长方形都是轴对称图形。

5. 把一张长方形纸平均分成 5 份, 其中的 3 份是这张纸的 $\frac{5}{8}$ 。 ()

四、计算乐园。(24 分)

1. 直接写得数。(6 分)

$46+35=$

$340 \times 2=$

$200 \div 5=$

$0 \div 55=$

$63-19=$

$0 \times 2017=$

$96 \div 3=$

$5000+200=$

$84 \div 2=$

$500 \div 2=$

$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} =$

$\frac{9}{10} - \frac{3}{10} =$

2. 用竖式计算。(18 分)

$506 \div 3=$

$709 \div 8=$

$605 \times 4=$

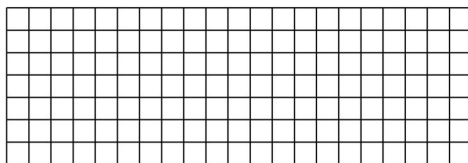
$350 \times 8=$

$912 \div 9=$

$456 \times 5=$

五、画一画。(4 分)

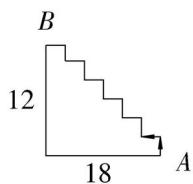
下面的方格纸是由边长为 1 厘米的正方形拼成的, 在这张方格纸上画一个长是 3 厘米, 宽是 2 厘米的长方形和一个边长是 5 厘米的正方形。



六、我会解决实际问题。(25 分)

1. 一根绳子长 50 米, 做了 4 根同样的跳绳后, 还剩 26 米, 平均每根跳绳长多少米?

2. (苏州·期末) 一段楼梯长 18 分米, 高 12 分米, 共 6 级 (如下图)。一只非常有毅力的小蚂蚁准备从台阶的 A 点一级一级地爬到 B 点, 小蚂蚁至少要爬多少分米?



3. (盐城·期末) 一块长方形花布, 做被套用去这块布的 $\frac{4}{8}$, 做床单用去这块布的 $\frac{3}{8}$ 。现在要做一套沙发垫, 要用去这块布的 $\frac{3}{8}$, 剩下的布够吗?

4. 希望小学组织学生参观爱国主义教育基地, 上午去了 4 批学生, 每批 150 人, 下午又去了 213 人, 这一天共有多少学生去参观?

5. 有 43 支铅笔, 准备包装后卖出, 一个大包装盒可以装 6 支, 一个小包装盒可以装 5 支。怎样装盒才能确保正好装满每个盒子而且没有剩余?

附加题. (10 分)

小华的年龄是爸爸的 $\frac{1}{5}$, 爸爸的年龄是小华的几倍? 小华今年 7 岁, 再过多少年小华的年龄是爸爸年龄的 $\frac{1}{3}$?

期末模拟检测卷(基础卷一)答案

一、1. < < = 2. 分钟 克 千克 分米
3. 27 25 4. 涂色略 < >) 5. (1) $3 \times 15 = 45$ (只) (2) $18 \times 5 = 90$ (只) 6. 100
7. 24 6 8. 2 8

二、1. B 2. C 3. C 4. B 5. B

三、1. \times 2. \times 3. \times 4. 5. \times

四、1. 81 680 40 0 44 0 32 5200 42 250 $\frac{7}{8}$ $\frac{6}{10}$

2. $506 \div 3 = 168 \cdots 2$ $709 \div 8 = 88 \cdots 5$

$$\begin{array}{r} 168 \\ 3 \overline{) 506} \\ \underline{3} \\ 20 \\ \underline{18} \\ 26 \\ \underline{24} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 88 \\ 8 \overline{) 709} \\ \underline{64} \\ 69 \\ \underline{64} \\ 5 \end{array}$$

$605 \times 4 = 2420$ $350 \times 8 = 2800$

$$\begin{array}{r} 605 \\ \times 4 \\ \hline 2420 \end{array} \quad \begin{array}{r} 350 \\ \times 8 \\ \hline 2800 \end{array}$$

$912 \div 9 = 101 \cdots 3$ $456 \times 5 = 2280$

$$\begin{array}{r} 101 \\ 9 \overline{) 912} \\ \underline{9} \\ 12 \\ \underline{9} \\ 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 456 \\ \times 5 \\ \hline 2280 \end{array}$$

五、略

六、1. $50 - 26 = 24$ (米) $24 \div 4 = 6$ (米) 2. $18 + 12 = 30$ (分米) 3. $\frac{4}{8} + \frac{3}{8} = \frac{7}{8}$ $1 - \frac{7}{8} = \frac{1}{8}$ $\frac{1}{8} < \frac{3}{8}$ 不够
4. $4 \times 150 = 600$ (人) $600 + 213 = 813$ (人) $5.6 \times 3 + 5 \times 5 = 43$ (支) 大包装盒 3 个, 小包装盒 5 个。

附加题 5 倍 $7 \times 5 = 35$ (岁) $(35 - 7) \div (3 - 1) = 14$ (岁) $14 - 7 = 7$ (年)

期末模拟检测卷(基础卷二)

★测试时间：90分钟★满分：110分★

题号	一	二	三	四	五	附加题	总分
得分							

一、仔细想,认真填。(22分)

1. 在下面的()里填上适当的单位。



一支 长 15 ()



一个 重 185 ()

2. 1 千克 = () 克 3000 克 = () 千克 9 千克 + 200 克 = () 克

3. 在 里填上 “>” “<” 或 “=”。

2 千克 1500 克

4000 克 4 千克

60000 克 6 千克

5 千克 4800 克

2999 克 3 千克

1 千克 500 克 + 600 克

13 × 7 9 × 10 0 × 12 0 + 12 14 × 5 10 × 7

4. 找规律填一填。

(1) 6940, 6960, 6980, (), (), ()。

(2) 1, 4, 9, 16, (), ()。

5. $\frac{4}{7}$ 是 () 个 $\frac{1}{7}$, 比 1 少 () 个 $\frac{1}{7}$ 。



6. 图中阴影部分用分数表示是 ()。

二、精挑细选。(5分)

1. 要使 $\square \div 4$ 的商是两位数, \square 最小填 ()。
A. 3 B. 4

2. 6 角钱最多可以买 () 枚 8 分的邮票。
A. 6 B. 7 C. 8

3. 一本 80 页的漫画书, 小红每天看 7 页, 至少 () 天才能看完。
A. 14 B. 11 C. 12

4. (镇江·期末) 一个长方形剪成两个长方形后, 两个长方形的周长相加的和 () 原来长方形的周长。
A. 大于 B. 小于 C. 等于

5. 一块地的 $\frac{1}{5}$ 种白菜, $\frac{2}{5}$ 种萝卜, 剩下的地与种 () 的地同样多。

A. 白菜 B. 萝卜 C. 无法确定

三、火眼金睛 (对的打“√”, 错的打“×”)。(5分)

1. 长方形的四条边都相等。 ()
2. 至少要 4 个大小相等的小正方形才能拼成一个较大的正方形。 ()
3. 一个鸡蛋大约重 1 千克。 ()
4. (南通·期末) 长方形和正方形的四个角都是直角。 ()
5. 56 千克棉花的质量小于 56 千克水的质量。 ()

四、计算乐园。(26分)

1. 直接写得数。(8分)

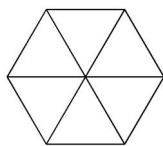
$$\begin{array}{cccc} 700 \times 6 = & 250 \times 4 = & 125 \times 2 = & 800 \times 3 = \\ 360 \div 3 = & 550 \div 5 = & 52 \div 2 = & 448 \div 4 = \end{array}$$

2. 用竖式计算。(18分)

$$980 \div 3 = \qquad 507 \div 5 = \qquad 87 \div 4 =$$

$$132 \times 6 = \qquad 628 \times 3 = \qquad 356 \times 4 =$$

五、我会解决实际问题。(42分)



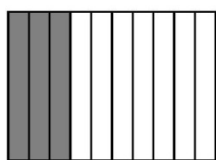
1. 把右边图形的 $\frac{2}{6}$ 涂上红色, $\frac{3}{6}$ 涂上黄色。(6分)

(1) 红色涂了 () 个 $\frac{1}{6}$, 黄色涂了 () 个 $\frac{1}{6}$ 。

(2) 红色和黄色一共涂了 $(\frac{\quad}{\quad})$ 。

(3) 黄色比红色多占这个图形的 $(\frac{\quad}{\quad})$ 。

2. 先根据图中涂色部分写出分数, 再比较大小。(6分)



() ○ ()

3. 北京申奥成功之后的几年里, 基础设施建设速度明显加快, 2007 年, 地铁 5 号线建成, 约长 28 千米; 北京申奥成功前, 原有高速公路 210 千米, 到 2010 年, 新增的高速公路长度约是原来的 2 倍; 到 2012 年, 建成的地铁 13 号线比 5 号线的 2 倍少 15 千米。(8分)

(1) 到 2010 年, 北京的高速公路总长度达多少千米?

(2) 地铁 13 号线的全长是多少千米?

4. 同学们修补图书, 三年级分 4 个组, 一共修补 56 本, 四年级分 6 个组, 每组修补 9 本。他们一共修补了多少本图书? (5 分)

5. (淮安·期末) 一个长方形水池宽 13 米, 长比宽的 2 倍还多 3 米。这个水池的周长是多少米? (5 分)

6. (常州·期末) 图书馆购进一批少儿图书, 其中《成语故事》80 本, 《寓言故事》比《成语故事》多 25 本, 《童话故事》的本数是《寓言故事》的 4 倍。 购进《童话故事》多少本? (6 分)

7. 把一个长 12 厘米, 宽 8 厘米的长方形剪成两个相同的小长方形. 小长方形的周长可能是多少厘米? (6 分)

附加题。(10 分)

汤清杨和哥哥在开学时都买了一些作业本, 如果哥哥给他 3 本的话, 那么两个人的作业本数就一样多; 如果汤清杨给哥哥 1 本的话, 那么哥哥的本数就是他的 3 倍。汤清杨和哥哥各买了多少本作业本?

期末模拟检测卷（基础卷二）答案

一、1. 厘米 克 2. 1000 3 9200 3. > = < < < < =4. (1) 7000

7020 7040 (2) 25 365.4 3 6. $\frac{1}{8}$

二、1. B 2. B 3. C 4. A 5. B

三、1. × 2. √ 3. × 4. √ 5. ×

四、1. 4200 1000 250 2400 120 110 26 112

2. $980 \div 3 = 326 \cdots 2$ $507 \div 5 = 101 \cdots 2$

$$\begin{array}{r} 326 \\ 3 \overline{) 980} \\ \underline{9} \\ 8 \\ \underline{6} \\ 20 \\ \underline{18} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 101 \\ 5 \overline{) 507} \\ \underline{5} \\ 7 \\ \underline{5} \\ 2 \end{array}$$

$87 \div 4 = 21 \cdots 3$ $132 \times 6 = 792$

$$\begin{array}{r} 21 \\ 4 \overline{) 87} \\ \underline{8} \\ 7 \\ \underline{4} \\ 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 132 \\ \times 6 \\ \hline 792 \end{array}$$

$628 \times 3 = 1884$ $356 \times 4 = 1424$

$$\begin{array}{r} 628 \\ \times 3 \\ \hline 1884 \end{array} \quad \begin{array}{r} 356 \\ \times 4 \\ \hline 1424 \end{array}$$

五、1. 涂色略 (1) 2 3 (2) $\frac{5}{6}$ (3) $\frac{1}{6}$ 2. $\frac{3}{10} < \frac{5}{10}$ 3. (1) $210 \times 2 = 420$ (千米)

$420 + 210 = 630$ (千米) (2) $28 \times 2 - 15 = 41$ (千米) $4.6 \times 9 = 54$ (本) $56 + 54 = 110$ (本)

5. $13 \times 2 + 3 = 29$ (米) $(29 + 13) \times 2 = 84$ (米) 6. $80 + 25 = 105$ (本) $105 \times 4 = 420$ (本) 7.

情况一: $12 \div 2 = 6$ (厘米) $6 + 8 = 14$ (厘米) $14 \times 2 = 28$ (厘米) 情况二: $8 \div 2 = 4$ (厘米)

$12 + 4 = 16$ (厘米) $16 \times 2 = 32$ (厘米)

附加题 $3 \times 2 + 1 \times 2 = 8$ (本) $8 \div (3 - 1) = 4$ (本) 汤清杨: $4 + 1 = 5$ (本) 哥哥: $5 + 3 \times 2 = 11$ (本)

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/668044027025006131>