



期末检测卷(二)

一、 填一填。(每空 1 分, 共 30 分)

1. 13 厘米=()毫米

4 千米=()米

2 米=()毫米

5 平方米=()平方分米

4000 平方厘米=()平方分米

54 厘米=()米

3 元 9 分=()元

2 米 7 分米=()米

2. 在括号里填上合适的单位。

学校操场的占地面积是 5000()

贝贝的身高是 142()

一张邮票的大小是 4()

数学课本的厚度是 9()

北京到上海的距离约是 1400()

小华的身高是 1.35()

3. 一瓶果汁, 喝了 $\frac{3}{10}$, 还剩(), 剩下的比喝了的多()。

4. 小丽家在学校的东面, 她放学后应往()走。

5. 5 个连续自然数的和是 100, 这 5 个数最大是(), 最小是(), 中间是()。





6. 三点二六写作(), 201.301 读作()。
7. 周长是 12 厘米的正方形的面积是()平方厘米。
8. 妈妈每天上午 8 时上班, 17 时下班, 中午休息 1 小时, 妈妈每天工作()小时。
9. 用 7 根小棒最多能摆()个三角形。
10. 有一个分数, 分母是最大的一位数, 分子比分母少 5, 这个分数是()。
11. 3 个 $\frac{1}{3}$ 是(), ()个 $\frac{1}{13}$ 是 1。
12. 36 的 18 倍是(), 215 是 5 的()倍。

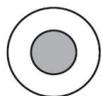
二、 判断。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 2200 年是闰年, 2 月份有 28 天, 全年有 365 天。 ()
2. 用一根长 20 厘米的铁丝围成形状不同的长方形, 它们的面积相等。 ()
3. 下午 5 时 30 分用 24 小时计时法表示是 17 时 30 分。 ()
4. 因为 $9 > 7$, 所以 $\frac{1}{9} > \frac{1}{7}$ 。 ()
5. 17.34 读作: 十七点三十四。 ()

三、 选一选。(每空 1 分, 共 6 分)

1. 下列算式中, 积是四位数的是()。
A. 20×49 B. 19×50 C. 20×50
2. 下面图形的涂色部分可以直接用分数表示的是()。

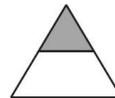




A



B



C

3. 姚明的身高是 226(), 还可以说成是 2.26()。
- A. 厘米 B. 分米 C. 米
4. 一个正方形零件的周长是 8 厘米, 它的边长是()。
- A. 4 厘米 B. 20 毫米 C. 40 毫米
5. 从 6 月 1 日儿童节到 9 月 10 日教师节一共有()天。
- A. 102 B. 103 C. 104

四、算一算。(2 题 12 分, 其余每题 6 分, 共 30 分)

1. 直接写得数。

$24 \times 30 =$

$40 \times 80 =$

$70 + 30 =$

$1.2 - 0.3 =$

$4.7 + 3.4 =$

$3.6 - 1.9 =$

$420 - 160 =$

$34 \times 2 =$

$9.4 - 6.4 =$

$60 \times 70 =$

$+\frac{6}{7} =$

$1 - \frac{5}{6} =$

2. 用竖式计算。

$50 \times 85 =$

$69 \times 80 =$

$42 \times 12 =$





$45 \times 62 =$

$1.5 + 2.8 =$

$19 - 9.8 =$

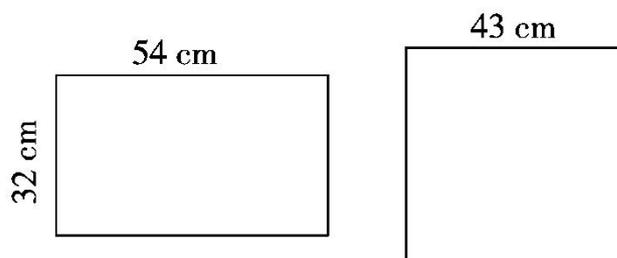
3. 脱式计算。

$32 \times 5 \times 4$

$260 + 31 \times 45$

$24 \times (43 - 28)$

4. 计算下面各图形的面积。



五、下面是三(2)班男、女生 1 分钟跳绳成绩记录单。(单位: 下)(1

题 8 分, 2 题 2 分, 3 题 3 分, 共 13 分)

男生: 78 86 95 68 74 100 97
92 105 69 90 68 65 91
63 80 74 52 45 104
女生: 90 92 84 86 85 70 112
76 74 63 52 63 103 87
63 51 78 89 93 94





1. 填写下表。

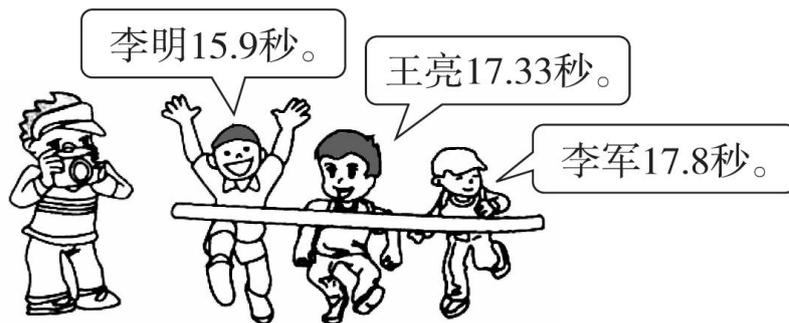
成绩/下	60 以下	60 ~ 79	80 ~ 99	100 及 以上
男生人数				
女生人数				

2. 男生 1 分钟跳绳成绩在()段的人数最多，女生 1 分钟跳绳成绩在()段的人数最多。

3. 你还知道什么信息？请写出两条。

六、解决问题。(每题 4 分，共 16 分)

1. 下面的三个同学谁跑得最快？跑得最快的和最慢的相差多少秒？





2. 外科医生进入无菌室给病人做完手术后，医院要实施地面消毒。
如果消毒人员每人每分钟消毒的地面长是 40 米，宽是 6 米，那么消毒 4 分钟，能把 1000 平方米的地面消毒完吗？

3. A、B、C 三人中，一人是医生，一人是工人，一人是警察。已知 A 比工人个子高，B 与工人的个子差不多，A 与警察是朋友，问：他们三人各是什么职业？

4. 一辆洒水车每分钟行驶 200 米，洒水的宽度是 8 米，这辆洒水车半小时能给多大的地面洒上水？





答案

一、1.130 4000 2000 500 40 0.54 3.09 2.7

2. 平方米 厘米 平方厘米 毫米 千米 米

3. $\frac{7}{10}$ $\frac{4}{10}$ 4.西 5.22 18 20

6. 3.26 二百零一点三零一

7. 9 8.8 9.3 $10\frac{4}{9}$

11. 1 13 12.648 43

二、1.× 2.× 3.√ 4.× 5.×

三、1.C 2.B 3.A C 4.B 5.A

四、1.720 3200 100 0.9 8.1 1.7 260 68 3 4200 1 $\frac{1}{6}$

2. $50 \times 85 = 4250$ $69 \times 80 = 5520$

$$\begin{array}{r} 85 \\ \times 50 \\ \hline 4250 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times 80 \\ \hline 5520 \end{array}$$

$42 \times 12 = 504$ $45 \times 62 = 2790$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 12 \\ \hline 84 \\ \underline{42} \\ 504 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 62 \\ \hline 90 \\ \underline{270} \\ 2790 \end{array}$$

$1.5 + 2.8 = 4.3$ $19 - 9.8 = 9.2$

$$\begin{array}{r} 1.5 \\ + 2.8 \\ \hline 4.3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19.0 \\ - 9.8 \\ \hline 9.2 \end{array}$$





3. $32 \times 5 \times 4$ $260 + 31 \times 45$

$= 160 \times 4$ $= 260 + 1395$

$= 640$ $= 1655$

$24 \times (43 - 28)$

$= 24 \times 15$

$= 360$

4. $54 \times 32 = 1728(\text{cm}^2)$

$43 \times 43 = 1849(\text{cm}^2)$

五、1.2 8 7 3

2 7 9 2

2. 60~79 80~99

3. (答案不唯一)在 60 以下的男、女生人数相同，在 80~99 段的女生比男生多 2 人。

六、 $1.15.9 < 17.33 < 17.8$ ，李明跑得最快。

$17.8 - 15.9 = 1.9(\text{秒})$

2. $40 \times 6 \times 4 = 960(\text{平方米})$ $960 < 1000$ 不能

3. C 是工人，A 是医生，B 是警察。

点拨：根据“A 比工人个子高”这一条件可推知，A 不是工人，再根据“B 与工人的个子差不多”这一条件可推知，B 不是工人，那么由此推断 C 是工人。再根据“A 与警察是朋友”可推知，A 不是警察，当然 A 也不是工人，故 A 为医生，那么 B 就是警察。

4. $200 \times 8 \times 30 = 48000(\text{平方米})$

