

苏教版2025-2026三年级数学上学期期末测试卷免费下载（附答案）

一、注意审题，细心计算。（共26分）

1. 直接写出得数。

$23 \times 4 =$	$360 \div 9 =$	$42 \div 2 =$	$700 \times 8 =$
$44 \div 4 =$	$20 \times 5 =$	$240 \div 6 =$	$15 \times 6 =$

2. 用竖式计算。

$$360 \div 2 = \quad 545 \div 5 = \quad 263 \div 8 = \quad 218 \div 7 = \quad 945 \times 9 =$$

二、用心思考，正确填空。（共20分）

3. 计算 $7 \times 3 + 6$ 时，应先算_____法，要想先算“ $3 + 6$ ”，那么需要添上_____，把算式写成_____。

4. 在横线上填上合适的单位。

小雪是一名三年级的学生，她的体重约为27_____。周一早晨，她把一个高约2_____的水杯和一本厚约5_____的数学书装进书包，然后步行去距离家约1_____的学校上学。

5. 小奇观察一个立体图形，看到的图形是正方形，他看到的立体图形可能是_____。

6. 三(2)班到学校的劳动实践基地中参加插秧活动，原计划第1小组插26托秧苗，第2小组插22托秧苗，现重新分成3个小组，平均每个小组要插秧苗_____托。

7. 在○里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$$42 \div 2 \bigcirc 48 \div 2 \quad 69 \div 3 \bigcirc 96 \div 3 \quad 420 \div 6 \bigcirc 70 \times 6$$

$$48 \div 2 \bigcirc 48 \times 2 \quad 72 \div 4 \bigcirc 75 \div 5 \quad 96 \div 8 \bigcirc 48 \div 4$$

8. 水果店一箱桃子进价91元，卖出132元，卖出3箱桃子可以赚_____元。

9. 学校运动场的田径跑道是一个标准的200米跑道，思思沿着跑道跑了4圈是_____米，还差_____米就是1千米。

10. 小军正在帮爸爸做凳子。他们把一根长2米的木料，锯成同样长的4根做凳子腿(不计衔接处的耗材)。请你算一算，这个凳子大约高_____分米。



11. 方方在计算“ $5+ \times 7$ ”时弄错了运算顺序，先算加法后算乘法了，结果得数是63。正确的得数应该是。

三、反复比较，谨慎选择。（共10分）

12. 150×6 的积的末尾有（ ）个0。

A. 1 B. 2 C. 3

13. 下面四种计算 18×4 的方法中，（ ）和其他三种算法的算理不同。

A. $2 \times 4 \times 9 = 72$

C.

B. $40 + 32 = 72$

\times	10	8
4	40	32

D.
$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 4 \\ \hline 72 \end{array}$$

14. 体育课上，老师想统计同学们最喜欢的球类运动(足球、篮球、排球、羽毛球)，下列哪种方法能快速收集全班数据？（ ）

A. 让每个同学写纸条交上来 B. 按喜欢的运动分组排队

C. 随机选10个同学询问 D. 老师自己猜测

15. 10张A4纸摞起来约厚1毫米，100张这样的纸摞起来大约厚（ ）。

A. 10毫米 B. 10厘米 C. 10分米

16. 乐乐家距离学校有40米，今天他去上学，走到一半发现忘记带作业了，又返回家去拿，拿完直接从家去学校了。今天他从家到学校一共走了（ ）米。

22. 购物。



(1) 妈妈买了3副手套和1双鞋，共多少钱？

(2) 国庆节那天有优惠，妈妈买8双袜子花了40元，每双袜子便宜了多少钱？

23. 奇奇和妙妙报名参加了“绿色环保我行动”活动，活动共持续一周。妙妙每天可以收集4000克废纸，奇奇每天收集废纸的质量比妙妙的4倍少1千克。

(1) 奇奇和妙妙一周共收集了多少千克废纸？

(2) 一千克废纸的价格是8角钱，本周奇奇收集的废纸可以卖多少元？

参考答案

1. 【答案】

$23 \times 4 = 92$	$360 \div 9 = 40$	$42 \div 2 = 21$	$700 \times 8 = 5600$
$44 \div 4 = 11$	$20 \times 5 = 100$	$240 \div 6 = 40$	$15 \times 6 = 90$

【解析】 【分析】 计算两位数乘一位数，从个位起，用一位数乘两位数的每一位即可；

计算乘数末尾有0的乘法，先把0前面的数乘起来，再在结果的末尾加上0即可；

除数是一位数的口算除法，先想被除数里面有几个千、几个百、几个十，再根据乘法口诀，得出结果。

计算除数是一位数的除法，先看被除数的首位，被除数的首位不够除的，再看被除数的前两位，除到哪一位，就把商写在那一位上，每次除得的余数要比除数小。

2. 【答案】解： $360 \div 2 = 180$

$$545 \div 5 = 109$$

$$135 \times 4 = 540$$

$$263 \div 8 = 32 \cdots 7$$

$$218 \div 7 = 31 \cdots 1$$

$$945 \times 9 = 8505$$

【解析】 【分析】三位数乘一位数，相同数位对齐，从个位起，用一位数分别去乘三位数每一位上的数。

三位数除以一位数，先用被除数最高位上的数去除，如果它比除数小，就用前两位上的数去除，用哪一位上的数去除，商就和那一位对齐，每次除后余下的数必须比除数小。

3. 【答案】乘；小括号； $7 \times (3 + 6)$

【解析】 【解答】解： $7 \times 3 + 6$

$$= 21 + 6$$

$= 27$ ，应先算乘法，再算加法。

$$7 \times (3 + 6)$$

$$= 7 \times 9$$

$= 63$ ，若想先算“ $3 + 6$ ”，需添加小括号，将算式改写为 $7 \times (3 + 6)$ 。

故答案为：乘；小括号； $7 \times (3 + 6)$ 。

【分析】不含括号的乘法与加减的混合运算，先算乘法，再算加减法；要改变运算顺序，就要使用括号。

4. 【答案】千克；分米；毫米；千米

【解析】 【解答】解：小雪是一名三年级的学生，她的体重约为27千克。周一早晨，她把一个高约2分米的水杯和一本厚约5毫米的数学书装进书包，然后步行去距离家约1千米的学校上学。

故答案为：千克；分米；毫米；千米。

【分析】质量的常用单位有吨、千克、克；长度常用的单位有千米、米、分米、厘米、毫米；根据实际情况并结合题中的数字选择合适的单位。

5. 【答案】 正方体

【解析】 【解答】解：小奇看到的立体图形可能是正方体。

故答案为：正方体。

【分析】正方体六个面都是正方形，所以从任何一个面观察，都可以看到一个正方形。

6. 【答案】 16

【解析】 【解答】解： $(26+22) \div 3$

$$=48 \div 3$$

$$=16 \text{ (托)}。$$

故答案为：16。

【分析】平均每个小组要插秧苗的托数=（原计划第1小组插秧苗的托数+原计划第2小组插秧苗的托数） \div 重新分的小组数。

7. 【答案】 $42 \div 2$ $48 \div 2$ $69 \div 3$ $96 \div 3$ $420 \div 6$ 70×6

$48 \div 2$ 48×2 $72 \div 4$ $75 \div 5$ $96 \div 8$ $48 \div 4$

【解析】 【解答】解： $42 \div 2=21$ ， $48 \div 2=24$ ，所以 $42 \div 2 < 48 \div 2$ ；

$69 \div 3=21$ ， $96 \div 3=32$ ，所以 $69 \div 3 < 96 \div 3$ ；

$420 \div 6=70$ ， $70 \times 6=420$ ，所以 $420 \div 6 < 70 \times 6$ ；

$48 \div 2=24$ ， $48 \times 2=96$ ，所以 $48 \div 2 < 48 \times 2$ ；

$72 \div 4=18$ ， $75 \div 5=15$ ，所以 $72 \div 4 > 75 \div 5$ ；

$96 \div 8=12$ ， $48 \div 4=12$ ，所以 $96 \div 8 = 48 \div 4$ 。

故答案为： $<$ ； $<$ ； $<$ ； $<$ ； $>$ ； $=$ 。

【分析】因数末尾有0的乘法，可以先把0前面的数相乘，再在积的末尾添上0。

两位数除以一位数，先用十位上的数去除，商的最高位要和十位对齐，然后再用个位上的数去除，每次除后余下的数必须比除数小。分别计算后再比较大小。

8. 【答案】 123

【解析】 【解答】解： $(132-91) \times 3$

$$=41 \times 3$$

$$=123 \text{ (元)}。$$

故答案为：123。

【分析】卖出3箱桃子可以赚的钱数=（每箱桃子的售价-进价）×卖出的箱数。

9. 【答案】 800； 200

【解析】 【解答】解： $200 \times 4 = 800$ （米）

1千米=1000米

$1000 - 800 = 200$ （米）。

故答案为： 800； 200。

【分析】思思沿着跑道跑了4圈的长度=平均每圈的长度×跑的圈数；单位换算1千米=1000米，还差的米数=1000米-已经跑的米数。

10. 【答案】 5

【解析】 【解答】解： 2米=20分米

$20 \div 4 = 5$ （分米）

故答案为： 5。

【分析】根据2米=20分米，然后结合20分米的木料，锯成同样长的4根做凳子腿，用除法解答即可。

11. 【答案】 33

【解析】 【解答】解： $63 \div 7 - 5$

$= 9 - 5$

$= 4$

$5 + 4 \times 7$

$= 5 + 28$

$= 33$ 。

故答案为： 33。

【分析】“将错就错”，先根据错误运算顺序得到的结果，求出□表示的数，再将□表示的数代入原算式，求出正确的得数。

12. 【答案】 B

【解析】 【解答】解： $150 \times 6 = 900$ ；积的末尾有2个0。

故答案为： B。

【分析】因数末尾有0的乘法，可以先把0前面的数相乘，再在积的末尾添上0。

13. 【答案】 A

【解析】 【解答】解： A： $18 \times 4 = 2 \times 9 \times 4 = 2 \times 4 \times 9 = 72$ ，算法是根据乘法交换律；

BCD都是根据两位数乘一位数的计算方法进行计算的。

故答案为：A。

【分析】两位数乘一位数的计算方法：把两位数分成整十数和一位数，先用这两个数分别与一位数相乘，再把两次相乘的积相加。

两位数乘一位数的笔算方法：相同数位对齐，从个位乘起，用一位数依次去两位数的每一位上的数，哪一位上乘得的积满几十，就向前一位进几，与哪一位相乘，积就写在哪一位的下面。

14. 【答案】 A

【解析】 【解答】解：让每个同学写纸条交上来，能快速收集同学们最喜欢的球类运动。

故答案为：A。

【分析】因为是体育课上老师想统计同学们最喜欢的球类运动，要每人参与，所以让每个同学写纸条交上来能比较快速的统计出数据。

15. 【答案】 A

【解析】 【解答】解： $100 \div 10 = 10$ （个）， $10 \times 1 = 10$ （毫米） $= 1$ （厘米），所以100张这样的纸摞起来大约厚10毫米。

故答案为：A。

【分析】先求出100张里面有几个10张，那么就有几个1毫米，据此代入数值作答即可。

16. 【答案】 C

【解析】 【解答】解： $40 \div 2 \times 2 + 40$

$= 40 + 40$

$= 80$ （米）。

故答案为：C。

【分析】走到一半时又返回家，就比正常多走了2个（ $40 \div 2$ ）米，这天一共走的路程=多走的路+乐乐家距离学校的路程。

17. 【答案】 解： $14 \times 4 = 56$

$36 \div 3 = 12$

【解析】 【分析】计算 14×4 时，把14分成 $10 + 4$ ，分别与4相乘后，再把所得的积

相加；

计算 $36\div 6$ 时，把36分成30与6，分别除以3后，再把所得的商相加。

18. 【答案】解：

【解析】 【分析】从前面看，看到两层，下面一层3个正方形，上面一层1个正方形，并且左侧对齐；

从左面看，看到两层，下面一层2个正方形，上面一层1个正方形，并且右侧对齐；

从上面看，看到两层，下面一层3个正方形，上面一层1个正方形，并且右侧对齐。

19. 【答案】解： $300\times 5=1500$

$1\text{GB}=1024\text{MB}$

$1500>1024$

答：一个1 GB 的文件5秒可以上传完。

【解析】 【分析】5分钟上传的容量=平均每分钟上传的容量 \times 上传的时间，然后再比较大小。

20. 【答案】解： $2\times 6\div 3$

$=12\div 3$

$=4$ （天）

答：这些药可以喝4天。

【解析】 【解答】这些药可以喝的天数=妈妈买感冒药的盒数 \times 平均每盒的袋数 \div 平均每天喝的袋数。

21. 【答案】解： $11\text{时}-8\text{时}=3\text{时}$

$70\times 3=210$ (千米)

$210>205$

答：上午11时能到外婆家。

【解析】 【分析】先计算早晨8时到上午11时经过的小时数，然后用汽车速度乘经过的小时数求出可以行驶的路程，然后与到外婆家的路程比较后判断能否到达外婆家。

22. 【答案】 (1) 解: $8 \times 3 + 24$

$$= 24 + 24$$

$$= 48 \text{ (元)}$$

答: 共48元钱。

(2) 解: $6 - 40 \div 8$

$$= 6 - 5$$

$$= 1 \text{ (元)}$$

答: 每双袜子便宜了1元钱。

【解析】 【分析】 (1) 一共的钱数=手套的单价 \times 买的副数+鞋子的单价;

(2) 每双袜子便宜的钱数=原来袜子的单价-现在袜子的总价 \div 现在买的双数。

23. 【答案】 (1) 解: $4000 \text{克} = 4 \text{千克}$

$$4 \times 4 - 1 = 15 \text{(千克)}$$

$$4 \times 7 + 15 \times 7$$

$$= 28 + 105$$

$$= 133 \text{(千克)}$$

答: 奇奇和妙妙一周共收集了133 千克废纸。

(2) 解: $15 \times 7 = 105 \text{(千克)}$

$$105 \times 8 = 840 \text{(角)}$$

$$840 \text{角} = 84 \text{元}$$

答: 本周奇奇收集的废纸可以卖84元。

【解析】 【分析】 (1) 先单位换算 $4000 \text{克} = 4 \text{千克}$, 奇奇和妙妙一周共收集废纸的质量=妙妙平均每天收集废纸的质量 $\times 7$ +奇奇平均每天收集废纸的质量 $\times 7$, 其中, 奇奇平均每天收集废纸的质量=妙妙平均每天收集废纸的质量 $\times 4$ -少的质量;

(2) 本周奇奇收集的废纸可以卖的钱数=本周奇奇收集的废纸质量 \times 平均每千克的单价。然后单位换算。