

班级:

学校:

姓名:

2022年4月一三协作区四年级学业水平监测

数学试题 (1-4单元)

注意事项

- 1.答题前，考生务必用黑色签字笔填写准考证号、姓名、学校，将条形码贴在指定位置。
- 2.请用2B铅笔填涂，修改时要用橡皮擦干净。
- 3.保持答题卡的清洁和平整，不得折叠。
- 4.请在题目规定区域内完成作答。

学 生 考 号

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

条形码粘贴处

选择题（每小题2分，共10分）

判断题（每小题1分，共5分）

1	2	3	4	5
<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> C

6	7	8	9	10
<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> T
<input type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> F

一、精心选一选（10分，在答题卡中把正确选项的序号用2B铅笔涂黑）

1.与 $12 \times 15 \div 3$ 的运算顺序是一样的是（ ）

- A. $15 - 12 + 3$ B. $15 - 3 \times 12$ C. $15 + 12 \div 3$

2.从上面观察 ，所看到的图形是（ ）

- A.  B.  C. 

3.把 7.09（ ）就得到了整数.

- A.扩大 99 倍 B.缩小到原来的百分之一 C.扩大到原来的 10 倍

4.与算式 102×125 结果相等的算式是（ ）

- A. $100 \times 125 + 2$ B. $125 \times 100 + 2 \times 125$ C. $125 \times 100 \times 2$

5.小明将 $125 \times (\triangle + 8)$ 错算成 $125 \times \triangle + 8$ ，这样比正确结果少了（ ）

- A. 875 B. 1008 C. 992

二、仔细辨一辨（在答题卡中对应题号下，将对的涂“T”，错的涂“F”，5分）

6.因为 0 和任何数相乘都得 0，所以 0 除以任何数也得 0.

7.将 185 乘 40 与 18 的差，积是多少？列式为 $185 \times 40 - 18$.

8.从不同的方向观察立体图形，看到的形状一定不相同.

9.三位小数一定比两位小数大.

10.0.8 与 0.80 的大小相等，但意义不同.

三、认真填一填（每题 2 分，计 20 分）

11.南京长江大桥公路桥全长四千五百八十九米，写作（ ）米，精确到十分位约是（ ）千米.

12.请根据 $28 + 36 = 64$, $1280 \div 64 = 20$, $508 - 20 = 488$ 组成一个综合算式是（ ）.

13.数 0.973 是由（ ）个 0.1（ ）个 0.01 和（ ）个（ ）组成.

14.把数 8.09 扩大到它的（ ）倍是 8090；把 24 缩小到它的（ ）是 0.24.

15.在○里填“>”“<”或“=”.

1.68 米 ○ 0.001679 千米	三元三角三分 ○ 3.3 元
2 吨 500 千克 ○ 2.5 吨	9.05 ○ 9.5

16.四年级同学植树 50 棵，六年级同学植树的棵数比四年级的 2 倍少 28 棵，六年级同学植树（ ）棵。

17.计算 $85 + 360 \div (30 - 18)$ ，先算（ ）法，再算（ ）法，最后算（ ）法，得数是（ ）.

18.小明同学在计算 $400 - \square \div 2$ 时先算了减法，结果得出 120。那么这道题的正确结果应该是（ ）.

19.一个两位小数四舍五入后是 10.5，这个两位小数最大是（ ），最小是（ ）.

20.已知被减数、减数与差的和是 280，其中减数是 40，则它的差应是（ ）.

四、耐心算一算（3 道题，共 26 分）

21.直接写得数（8 分）

$125 \times 8 =$	$3.7 \div 100 =$	$0.1 \times 25 \times 4 =$	$63 \div 9 \div 7 =$
$0 \div 7 + 7 =$	$0.16 \times 100 =$	$41 + 59 - 67 =$	$26 + 63 \times 0 =$

22.用简算方法计算（每题 3 分，共 9 分）

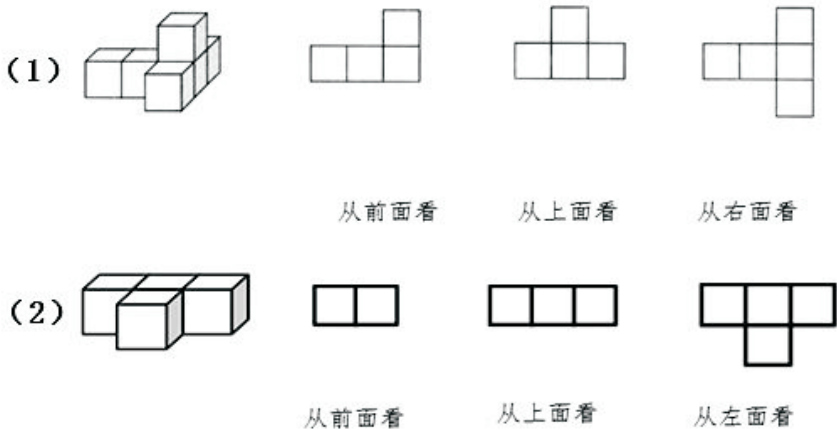
① $2800 - 425 - 175$ ② $99 \times 37 + 37$ ③ $25 \times 18 \times 40$

23.脱式计算。（每题 3 分，共 9 分）

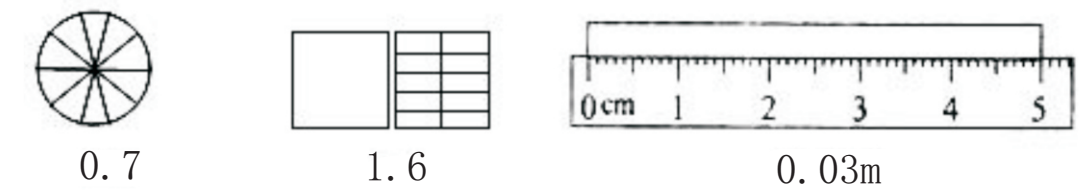
① $52 \times (50 - 322 \div 14)$ ② $169 - 13 \times 11 + 72$ ③ $360 \div [(48 - 13) \div 7]$

五、动手画一画（两道题，共 9 分）

24.下面的立体图形从上面、前面、左面（或右面）看到的是什么形状？请用线段把它们对应关系连起来（6 分）



25.给图形涂色以表示下列各数。(3分)



六、合理用一用 (6 道题，共 30 分)

26.已知用 100kg 大豆可以榨取 13kg 豆油，请问 1 吨这种大豆可以榨出多少千克豆油？ (4 分)

27.妈妈预存了 300 元话费，第一个月用去了 114 元，第二个月用去了 86 元，用了两个月后还剩余多少元话费？ (4 分)

28.在一块 2 公顷的土地上种植玉米，如果每平方米的土地收玉米 2kg，那么这块土地一共可收玉米多少吨？ (4 分)

29.“六一”儿童节快到了，某县实验小学将举办“经典诵读”比赛，需要 450 套演出服，学校准备了 48000 元资金来购买这批演出服，请问预备的资金够吗？ (4 分)

上衣：68元
裤子：32元

30.小明分别向爸爸、妈妈各借了 500 元，去买了一双 970 的鞋，剩余 30 元，此时，他还给爸爸和妈妈各 10 元，自己剩余 10 元。但是，他突然发现一个问题：欠爸爸和妈妈共 980 元，加上自己手中的 10 元，一共是 990 元，还有 10 元钱到哪里去了？请你帮助他分析一下是哪里出了问题？（是鞋店少找钱了？还是自己弄丢了？或者是小明思路乱了？）列式推算并说明你的结论。(6 分)

31.旅行社推出“泰山一日游”的两种价格方案：“方案一：成人每人 150 元，儿童每人 60 元；方案二，团体 5 人以上（包括 5 人）每人 100 元”。如果有 7 个成人 4 个儿童，怎样买票才最省钱？至少需要多少钱？ (8 分)