2022-2023学年全国三年级上数学单元测试

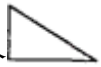
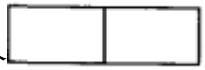
考试总分：150 分 考试时间： 120 分钟

学校：_____ 班级：_____ 姓名：_____ 考号：_____

注意事项：
1．答题前填写好自己的姓名、班级、考号等信息;
2．请将答案正确填写在答题卡上;

# 卷I（选择题）

一、 选择题 （本题共计 7 小题，每题 5 分，共计35分 ）

1. 用（　　）个可以拼成一个.

A.2

B.3

C.4

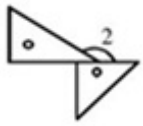
2. 两个（　　）的梯形可以拼成一个平行四边形。

A.面积相等

B.形状完全相同

C.任意

3. 如图是由一副三角板拼成的图形，$\angle 2$的度数是（　　）




A.150°

B.120°

C.100°

D.不能确定

4. 下列说法不正确的是( )。

A.长方体的表面积是指6个面的总面积。

B.正方体的表面积是指前面、上面、左面的面积之和。

C.两个相同的正方体拼成一个长方体后，表面积减少了。

5. 一个等腰梯形可以画( )高.

A.1条

B.2条

C.无数条

6. 在一张长6.28分米，宽4分米的长方形铁皮上，最多可能截取半径为1分米的圆铁片（　　）个。

A.6

B.8

C.12

D.16

7. 如图是由一副三角板拼出的一个角，这个∠AOB的度数是（　　）




A.105°

B.110°

C.120°

D.135°

# 卷II（非选择题）

二、 填空题 （本题共计 2 小题 ，每题 5 分 ，共计10分 ）

8. 两个相同的三角形可以拼成一个_____．拼成的图形的面积是一个三角形面积的_____倍，所以其中一个三角形的面积＝_____．用字母表示可以写成S＝_____．

9. 将3个棱长为3厘米的正方体拼成一个长方体后，长方体的表面积比原来三个正方体的表面积之和减少了(_____)。

三、 解答题 （本题共计 18 小题 ，每题 5 分 ，共计90分 ）

10. 简便运算.

(1)$\frac{8}{15}\times 16-\frac{8}{15}$

(2)$8\times 0.4\times 25\times 12.5$

11. 用递等式计算下面各题.

(1)$\frac{5}{12}\div[(\frac{1}{3}-\frac{1}{4})\times\frac{4}{5}]$ ；

(2)$46\times 2.2\div(3.3+5.9)$ ；

(3)$178+450\div 18\times 20$ .

12. 在○里填上“>”、“<”或“＝”。

| | | |
|---|---|---|
| 3＋2 ○5 | 9○9－9 | 7－3 ○1＋2＋3 |
| 8－2 ○3 | 6＋4 ○10 | 5＋5 ○8＋2－0 |

13. 李强家新买了一处住房，客厅长6m，宽4.8m，计划在地面上铺方砖，商店里的方砖尺寸有以下几种：①边长30cm；②边长35cm；③边长45cm；④边长50cm．请你帮李强选择其中一种方砖，说说选择理由并算出需要买多少块这样的方砖。

14. 请你画图表示出3＋4 ＝7。



15. 列竖式笔算（带※题要验算）。

| | |
|---|---|
| 568＋276 ＝ | 605－329 ＝ |
| ※ 840－325 ＝ | ※ 354＋237 ＝ |

16. 在○里填上“>”“<”或“＝”。
32－8÷4 ○(32－8)÷4　605－276－128 ○605－(276＋128)　14×3 ○13×464÷4　○84÷4

17. 在○里填上“>”、“<”或“＝”。

| | | |
|---|---|---|
| 5－4 ○4＋5 | 18－12 ○10 | 7＋9 ○15 |
| 7○16－3 | 9－9 ○1 | 5＋2 ○10－3 |

18. 计算下面各题。（能简算的必须简算）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 348＋561＋52＋339 | 25×(13×40) | 101×199 | 79×32＋32×21 |
| 911－304－196 | 360÷360＋60×4 | 9×[640÷(80－40)] | 7200÷(61－59)×50 |

19. 猪八戒吃西瓜。（将结果相等的式子用线连起来）




20. 我会算。

| | | | |
|---|---|---|---|
| $2+1=$ | $4-1=$ | $3-2=$ | $5+0=$ |
| $1-0=$ | $6-6=$ | $6-2=$ | $3+4=$ |
| $6-3=$ | $3+5=$ | $1+7=$ | $9-4=$ |
| $3+6=$ | $9-7=$ | $8-2=$ | $4+4=$ |
| $0+9=$ | $6+4=$ | $7-4=$ | $5-3=$ |

21. 笔算。

| | | |
|---|---|---|
| $35+37=$ | $51-36=$ | $50-24=$ |
| $84-40-26=$ | $72-(47+16)=$ | $67-25+28=$ |

22. 直接写出得数.

$0.48\div0.3=$

$2.5\times40=$

$7\div19=$

$1\div\frac{4}{9}=$

$1-\frac{2}{5}+\frac{3}{5}=$

$\frac{4}{9}\times\frac{5}{7}\div\frac{5}{7}=$

$(7\div\frac{1}{7})-(\frac{1}{7}\div7)=$

$11\times11-11=$

23. 比较大小。

| | | |
|---|---|---|
| 5元○5角 | $40+23-25$ ○$40-23-5$ | $30\div5$ ○$18\div6$ |
| 7厘米○9厘米 | $4+6$ ○$4\times6$ | $1\times7$ ○$7\div1$ |

24. 写得数。

| | | | |
|---|---|---|---|
| $8-5=$ | $9+0=$ | $4-0=$ | $9-5+4=$ |
| $4+3=$ | $6-6=$ | $7+3=$ | $7+2-6=$ |

25. 二组比一组少栽了几棵树？

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/157026164050006051