

2022—2023 学年度第二学期学业水平检测试卷

三年级 数学

温馨提示:

1. 本试卷考试时间为 90 分钟, 满分 100 分。
2. 答题前请将答题卡内的信息填写清楚。
3. 考试结束时, 考生只需交答题卷, 不交试卷。
4. 用蓝色或黑色墨水的钢笔、圆珠笔将答案写在答题卷上, 写在试卷或草稿纸上的一律无效。

一、仔细思考, 认真填空。(每空 1.5 分, 共 15 分)

1. 到 2023 年 10 月 1 日, 中华人民共和国已经成立 74 周年了, 你知道 2023 年有 _____ 天, 国庆节是在第 _____ 季度。
2. 一个两位数乘 9 的积与 36 乘 18 的积相等, 这个两位数是 _____。
3. 在横线上填上合适的单位:
 - (1) 张叔叔开着一辆载重 15 _____ 的卡车, 以每小时 50 _____ 的速度行驶在公路上。
 - (2) 你的手掌面积大约是 1 _____, 大拇指的指甲面积大约是 1 _____。
4. 把一张正方形纸对折两次, 平均分成 _____ 份, 每份是这张纸的 _____。
5. 小马虎在读一个小数时, 没有注意小数点, 结果读成了八百零八, 原数的小数部分只有一个数字, 原来的小数是 _____。

二、判断是非, 对的打“√”错的打“×”。(每题 2 分, 共 14 分)

6. 计算 20×30 的积比 20×29 的积多 20。 ()
7. 一个鸡蛋约重 60 千克。 ()
8. 计算 $580 - 280 \div 5$ 结果是 60。 ()
9. 三(1)班家长会 17:00 开始召开, 到 18:30 结束, 会议进行了 2 小时 30 分。 ()
10. 用 10 个边长为 1 厘米的小正方形拼成一个长方形, 只有一种拼法。 ()
11. 在 14.8 这个数中, 小数点左边的 14 是小数部分, 右边的 8 是整数部分。 ()
12. 盘子里有苹果 12 个, 吃了它的 $\frac{1}{3}$, 现在还剩 8 个。 ()

三、反复比较,慎重选择。(每题2分,共12分)

13. 下面各算式中,()的得数大约是4200。
A. 71×57 B. 72×52 C. 52×68
14. 体质健康检测,一至六年级学生均设有50()跑的项目。
A. 千米 B. 米 C. 分米
15. 下面算式中,去掉括号后,计算结果发生变化的是()。
A. $(30+26) \times 15$ B. $(240 \div 8) \times 49$ C. $78 + (122 - 36)$
16. 2023年“六一”儿童节是星期四,再过七天是()。
A. 星期一 B. 星期二 C. 星期三 D. 星期四
17. 把一个正方形的边长扩大4倍,它的面积就扩大()。
A. 4倍 B. 8倍 C. 12倍 D. 16倍
18. 找规律:0.3、0.6、0.9、□,□里应填()。
A. 1.8 B. 1.5 C. 1.2 D. 1.1

四、认真审题,细心计算。(共26分)

19. 直接写出得数(每道1分,共6分)

$4 \times 32 =$	$360 \times 2 \times 5 =$	$8.7 - 7.8 =$
$7.5 + 0.9 =$	$\frac{7}{18} - \frac{6}{18} =$	$\frac{2}{11} + \frac{5}{11} =$

20. 竖式计算,带※要验算(验算题4分,其余2分/题,共8分)

$\ast 14 \times 75 =$	$12.5 - 8.7 =$	$70 \times 53 =$
-----------------------	----------------	------------------

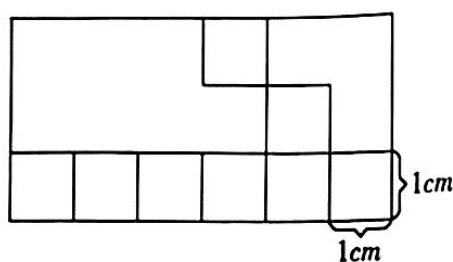
21. 脱式计算(每道3分,共12分)

$212 - 784 \div 7$	$306 \div (456 - 450)$
--------------------	------------------------

$40 \times 37 - 59$	$(568 - 232) \div 2$
---------------------	----------------------

五、我会解决问题(共 33 分)

22. 计算右下图大长方形的周长和面积。(共 6 分)



23. 下面是学校食堂管理员罗老师,调查了三四年级部分同学喜欢吃的蔬菜的情况统计表:(共 7 分)

蔬菜	白菜	豆角	豆芽	蘑菇	土豆	茄子
喜欢的人数(人)	9	15	12	24	32	8

(1)喜欢吃_____的人数最多,喜欢吃_____的人数最少。(2分)

(2)喜欢吃蘑菇的人数是喜欢吃茄子的_____倍。(1分)

(3)喜欢吃土豆的人数比喜欢吃白菜的多_____人。(1分)

(4)下周一学校食堂要购进一批蔬菜,你有什么好的建议给他们?(3分)

24. 在 3 月 12 日植树节那天,三年级同学去公园植树,男同学一共栽了 139 棵树,女同学一共有 27 人,平均每人栽了 5 棵树。三年级同学一共栽了多少棵树?(5分)

25. 某校多功能教室里每张桌子需要配两把椅子,已经搬了75张桌子和180把椅子,再搬多少张桌子才能和椅子正好配成套?(5分)
26. 从黄果树瀑布景区自驾车前往织金洞景区,上午9时30分出发,11时30分到达,如果自驾车速度是每小时65千米,那么这两个景区相距多少千米?(5分)
27. 学校图书室里有150本故事书,四年级同学借走 $\frac{3}{5}$ 后,剩下的书全部借给三年级同学,三年级可借多少本故事书?(5分)