**第四单元乘与除（单元测试）-2022-2023学年数学三年级上册北师大版**

学校:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号 ：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**一、选择题**

1．星星小学开运动会，全校师生坐满了运动场的8个区域，每个区域的人数在196~205之间。星星小学的全校师生大约有（       ）人。

A．3000 B．2400 C．1600

2．480×2×4的结果与算式（       ）的结果相等。

A．480×6 B．480×8 C．480×12 D．48×8

3．天津到济南的铁路全长360千米，一列火车行驶全程用4时，平均每时行驶（       ）千米。

A．120 B．90 C．80

4．一个两位数除以一个一位数，商是（       ）。

A．一位数 B．一位数或两位数 C．两位数

5．有8个小孩和13个大人要开车去旅游，如果每车限载5人，那么至少需要开（       ）辆这样的车。

A．6 B．4 C．5

6．小明今年10岁，爷爷年龄是他6倍还多4岁，爷爷今年（       ）岁。

A．60 B．64 C．54

**二、脱式计算**

7．120×3÷6          (94+26)÷6          125+32÷8

**三、填空题**

8．幼儿园买来48个皮球，平均分成2份，每份( )个；还可以平均分成( )份，每份( )个。

9．30＋30＋30＋30列成乘法算式是( )，结果是( )。

10．8×500的积的末尾有( )个0；200÷4的商的末尾有( )个0。

11．在算式□÷5＋28＝39中，□里应该填( )。

12．640里面有( )个十，( )里面有22个百和7个十。

**四、判断题**

13．小明每天做18道题，小亮每天做16道题，两个人一个星期一共能做几道题？可列式为16＋18×7。( )

14．动物园里鸟的数量是猴子的3倍,猴子的数量是大象的2倍,如果大象有10只,那么鸟有60只．( )

15．被除数+除数×商=90,被除数一定是45． ( )

16．计算15－5×2和（15－5）×2时，都是先算减法，再算乘法。( )

**五、解答题**

17．动物园里，一只老虎3天吃了549千克食物，一头大象2天吃了432千克食物，谁吃得多？

18．李奶奶家养鸡240只，是养的鸭子的只数的3倍，李奶奶家养的鸡和鸭子一共多少只？

19．田园水果店的赵叔叔去采购葡萄，3箱葡萄需要66元，4箱葡萄需要80元，哪种买法比较便宜？每箱便宜多少钱？

20．丽丽今年12岁，爸爸的年龄是丽丽的3倍，爷爷比爸爸大29岁。爸爸与爷爷共有多少岁？

21．一台复印机每分钟能复印50页纸。要复印一份272页的书稿，5分钟能复印完吗？

22．小强家附近的公园里有一个圆形池塘，它的周长1500米，每隔3米栽种一棵树。问：共需树苗多少株？

23．一袋面粉的质量是15千克，一袋大米的质量是一袋面粉质量的4倍少10千克，这袋大米有多重？

**参考答案：**

1．C

2．B

3．B

4．B

5．C

6．B

7．60；20；129

8．     24     6     8

9．     30×4     120

10．     3     1

11．55

12．     64     2270

13．×

14．√

15．√

16．×

17．大象

18．320只

19．4箱葡萄80元；2元

20．101岁

21．不能

22．株

23．50千克