**第四单元三位数乘两位数（单元测试）-2022-2023学年数学四年级上册人教版**

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

**一、选择题**

1．与算式46×500的积相等的是（       ）。

A．46×50 B．460×50 C．460×500

2．最大的三位数乘最小的三位数的积是（       ）。

A．99900 B．99000 C．99990

3．吸烟不仅有害健康而且费钱。如果一位吸烟者每天吸一包28元的香烟，那么他每年花在吸烟上的钱大约是（       ）元。

A．5000 B．7000 C．8000 D．10000

4．630×280的数值为（　　）。

A．176400 B．17640 C．1764000

5．估计150×400积的末尾有几个0。（       ）

A．2 B．3 C．4

**二、脱式计算**

6．615÷3×41                  236＋164×12                 （425－389）×25

**三、填空题**

7．每套《科学漫画》125元，王老师买了15套。125×15表示( )，这是求( )的问题，用的数量关系式是( )。

8．28×3＝84，那么280×30＝( )，280×60＝( )。

9．一个两位数乘三位数，积可能是( )位数，也可能是( )位数。

10．3050的50倍是( )；3050是50的( )倍。

11．线段有( )个端点，射线有( )个端点，直线有( )个端点。

12．利民商店进了240箱牛奶，每箱28元，一共要付\_\_\_\_\_\_\_\_元。

**四、判断题**

13．三位数乘两位数的乘积一定大于两位数乘两位数的乘积。( )

14．一个因数不变，另一个因数乘几或除以几，积也乘几或除以几。( )

15．23×30和230×3的计算结果相同。( )

16．小明放学回家，每分钟走40米，6分钟可以到家。如果要想3分钟到家，每分钟需要走80米。( )

17．125×47的积是四位数。( )

**五、解答题**

18．笑笑假期前买了一个背包和一个旅行箱，背包的售价是105元，旅行箱的售价是背包的16倍，旅行箱的售价是多少元？

19．学校一共买了32张电脑桌，每张电脑桌120元。已经预付了600元，还应再付多少钱？

20．星星服装店有三种鼓号队服，单价分别是72元/套、104元/套和85元/套。学校要为鼓号队24名同学订购队服，最多要用多少元？最少呢？

21．阳光小学四年级师生共198人，准备包车去看潮。旅行社包车的价格是39元/人，老师带8000元钱，够吗？

22．一块长方形印花玻璃长25分米、宽15分米。如果这种印花玻璃每平方分米20元。买这块玻璃要多少元？

23．甲、乙两地相距2760千米。一列火车从甲地开往乙地，以每时120千米的速度行驶了20个小时，离乙地还有多远？

**参考答案：**

1．B

2．A

3．D

4．A

5．C

6．8405；2204；900

7．     王老师买15套《科学漫画》总共要花的钱数     总价     单价×数量＝总价

8．     8400     16800

9．     四     五

10．     152500     61

11．     2     1     0

12．6720

13．×

14．×

15．√

16．√

17．√

18．1680元

19．3240元

20．2496元；1728元

21．够

22．7500元

23．360千米