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

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

**一、选择题**

1．下列说法正确的有（   ）句．

①0.77777是循环小数．

②两位小数乘1位小数的积是五位小数．

③a÷0.5=b×0.8=c×1（a、b、c均不等于0），则a＜c＜b．

④在计算5.22÷8.7时．如果去掉被除数和除数的小数点，那么商扩大到原来的10倍

A．1 B．2 C．3

2．8本《典中点》摞起来的高度是28毫米，48本《典中点》摞起来高多少毫米？解该题时，下面说法不正确的是（　　）。

A．可列式为28÷8×48 B．可列式为48÷8×28

C．可先用28÷8算出一本《典中点》的高度 D．可先用48÷8算出一本《典中点》的高度

3．一列火车每小时120千米的速度行驶,5小时行驶多少千米？这道题是求(        )。

A．速度 B．时间 C．路程

4．420×150的积的末尾有（       ）个零。

A．2 B．3 C．4

5．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

6．260×50的积的末尾有（　　）个0．

A．2 B．3 C．4

**二、计算题**

7． 14×117= 905×31=

21×315= 129×22=

**三、填空题**

8．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( )。

9．两个因数的积是1500，一个因数不变，另一个因数缩小5倍，积变成( )。

10．一个长方形的养殖场，长72米，宽18米。改建后，这个养殖场的宽增加到54米，长不变，养殖场的面积增加了（       ）平方米。（用两种方法计算）

11．声音每秒传播340米，声音的传播速度写作( )，读作( )。

**四、判断题**

12．奶牛场养了25头奶牛，每头奶牛每天吃20千克草，照这样计算，这些奶牛30天一共吃草14000千克．( )

13．两个因数相乘，一个因数不变，另一个因数扩大10倍，积一定扩大10倍。( )

14．燕鸥从北极到南极，行程17000千米，如果它每天飞780千米，20天能飞到。( )

15．三位数乘两位数的积可能是四位数，也可能是五位数。( )

16．李老师平均每分钟打105个字，打一篇500个字的稿件，5分就够了．       ( )

**五、解答题**

17．一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？

18．农场有一块边长为400米的正方形试验田，如果每公顷试验田需施化肥150千克，农场现有化肥2000千克，够吗？若不够，还需买化肥多少千克？

19．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？

20．新学期学校为电教室配置了48套新课桌椅，课桌每张115元，椅子每张55元。购买这批课桌椅一共需要多少钱？

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．首行电影院，10月3日共卖《我和我的祖国》电影票308张，每张票38元，还有135张没售出，一共卖了多少钱？

**参考答案：**

1．B

2．D

3．C

4．B

5．D

6．B

7．1638 28055 6615 2838

8．     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

9．300

10．1638 28055 6615 2838

11．     340米/秒     340米每秒

12．×

13．×

14．×

15．√

16．√

17．7500元

18．不够；400千克

19．2496元；1728元

20．8160元

21．够

22．6574元