

**泰州市第一外国语学校**  
**2022 学年春学期三年级数学学科科学情调研练习**  
**(满分 100 分, 考试时间 80 分钟)**

一、计算

1.直接写得数 (10 分)

$20 \times 23 =$

$400 \div 8 =$

$3 \times 90 =$

$900 \div 3 =$

$5 \times 18 =$

$13 + 80 =$

$50 \times 60 =$

$360 \div 6 =$

$100 \div 5 =$

$71 \times 82 \approx$

2.用竖式计算, 加★要验算。(10 分)

$\star 65 \times 86 =$

$46 \times 25 =$

$80 \times 73 =$

3.递等式计算。(8 分)

$280 - 140 \div 7$

$18 \times 14 + 11$

$630 \div 7 \times 50$

$(86 - 28) \times 5$

二、填空 (23 分)

(1)  $38 \times 56$  的积是 ( ) 位数, 积的最高位在 ( ) 位上。

(2) 一节课 40 分钟, 下午 2:00 开始上第一课, 应在 ( ) (用 24 时计时法表示) 下课。

(3)一年有( )个季度,平年的第一季度有( )天。

(4)在( )里填上合适的单位名称。

一个西瓜大约重5( ),一卡车西瓜大约重5( )

南京到上海铁路全长约305( ),珠穆朗玛峰的海拔高度为8848( )。

(5)小敏生日是2008年二月最后一天,她的生日是( )月( )日。

(6)一年中连续两个月都是大月的是( )月和( )月;闰全年共( )天,是( )个星期零( )天。

(7)在“○”里填“>”、“<”或“=”。

$$28 \times 5 + 24 \bigcirc 28 \times (5 + 24)$$

$$27 \times 5 \times 2 \bigcirc 27 \times 10$$

$$9 \text{ 千米} - 2000 \text{ 米} \bigcirc 6 \text{ 千米}$$

$$53 \times 29 \bigcirc 53 \times 30 - 53$$

(8)一列火车从上午9时28分开出,到下午4时28分一共行驶560千米。这列火车平均每小时行驶( )千米。

(9)把下面的数量按照从小到大的顺序排列。(2分)

180 克    180 千克    18 吨    1800 克    1800 千克

---

### 三、选择题(每题2分,计12分)

1、小华今年三年级,下面的选项( )可能是他的体重。

A、3 千克      B、30 千克      C、300 千克

2、 $38 \times 32$  的结果最接近( )。

A、900      B、1000      C、1200

3、王叔叔出差买的车票发车时间是 15:20。他大约（ ）到达汽车站。

- A. 下午 3 时      B. 下午 4 时      C. 下午 5 时

4、要使  $3\square\times 4>120$ ， $\square$ 里最小填（ ）。

- A. 0      B. 1      C. 2

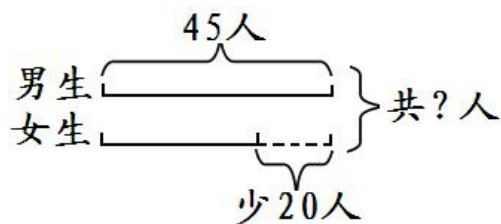
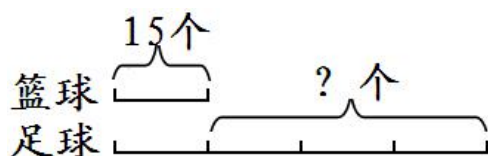
5、在 1964 年、1978 年、1995 年、1996 年、2001 年、2100 年中，闰年有( )个。

- A、1      B、2      C、3      D、4

6、（ ）的得数比 2800 大，比 3000 小。

- A、 $78\times 45$       B、 $34\times 23$       C、 $72\times 85$       D、 $42\times 68$

四、根据线段图列式并解答。(6 分)



五、解决实际问题。(31 分)

1、建湖文化中心剧场的观众席分上、下两层。楼下有 540 个座位，楼上有 8 排，每排有 32 个的座位。(6 分)

(1)这个剧场共有多少个座位？

(2)楼下比楼上多多少个座位？

2、从一张长 20 厘米、宽 16 厘米的长方形彩纸中剪下一个最大的正方形，剩下部分的周长是多少厘米？(5 分)

3、水果店有 300 千克西瓜，卖出 4 天后还剩 84 千克，平均每天卖多少千克？(5 分)

4、码头工人要把 58 吨桂圆和 37 吨桔子运到食品加工厂，如果用载重 5 吨的上车来运，一共要运几次才能全部运完？(5 分)

5、李叔叔在上午 8:00 到下午 1:00 的这段时间里共加工了 270 个零件，李叔叔平均每小时加工多少个零件？(5 分)

6、李叔叔家上半年（1-6 月）一共缴水费 264 元，下半年（7-12 月）平均每月缴水费 36 元。去年一年李叔叔家缴水费多少元？(5 分)