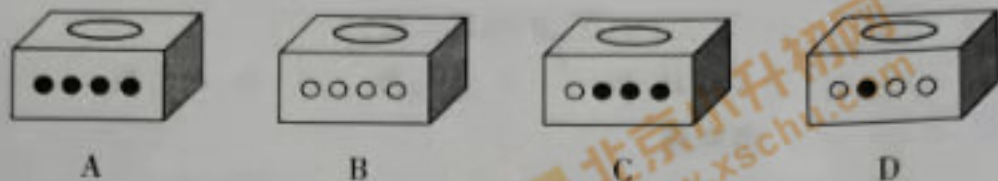


第一部分 基础题

一、选择题。

(1) 从每个盒子中任意摸出一个球(球的颜色只有黑、白两种), () 盒中摸出的一定是黑色的。



(2) 下面每个数中都有一个“3”, () 中的“3”表示3个十万。

- A. 230 B. 1030000 C. 70300000 D. 300000000

(3) 下面我国的四个省、自治区中, 面积最大的是()。

省、自治区名称	内蒙古	黑龙江	四川	新疆
面积/平方千米	1183000	473000	486000	1660000

- A. 内蒙古 B. 黑龙江 C. 四川 D. 新疆

(4) 时针和分针所组成的角是直角的是()。



(5) 叔叔带 150 元钱去超市买纯牛奶, 每箱纯牛奶 60 元。下面说法正确的是()。

- A. 最多能买 20 箱 B. 还剩 3 元钱
C. 能买 2 箱, 还剩 30 元钱 D. 能买 20 箱, 还剩 30 元钱

$$\begin{array}{r} 2 \\ 60 \overline{) 150} \\ \underline{120} \\ 30 \end{array}$$

(6) $320 \div 40$ 的结果与算式() 的结果相等。

- A. $(320 \times 5) \div (40 \times 2)$ B. $(320 \div 10) \div (40 \div 40)$
C. $(320 \div 8) \div (40 \times 8)$ D. $(320 \times 20) \div (40 \times 20)$

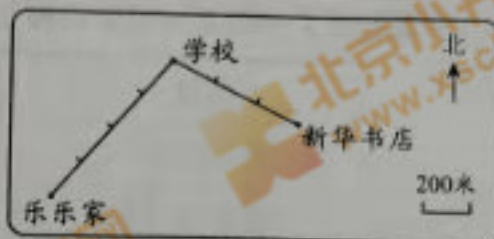
二、填空题。

(7) 2019 中超联赛第 23 轮比赛打响, 北京中赫国安主场迎战广州恒大淘宝, 到工体现场为球队呐喊助威的观众人数为五万七千零五十六人。横线上的数写作() 人, 用“四舍五入”法精确到“万”位是() 万人。

(8) 2017年12月31日,“砥砺奋进的五年”大型成就展圆满落幕,累计现场参观人数达2660000人。把横线上的数改写成以“万”为单位的数是()万人。

(9) 由1个千万、2个千、4个十和8个一组成的数是()。

(10) 乐乐从家出发向()方向行走()米到学校,再向()方向行走()米到新华书店。



(11) 已知 $A \times B = 300$, 如果 A 不变, B 除以 10, 那么它们的积是()。

(12) 张老师带 500 元钱去买小足球。如果买 61 元一个的小足球, 最多可以买()个。

三、计算题。

(一) 竖式计算。

(13) $305 \times 14 =$

(14) $858 \div 39 =$

(15) $301 \div 47 =$

(二) 脱式计算。

(16) $360 \div 18 \times 15$

(17) $21 \times 25 \times 4$

(18) $(28 \times 20 + 400) \div 16$

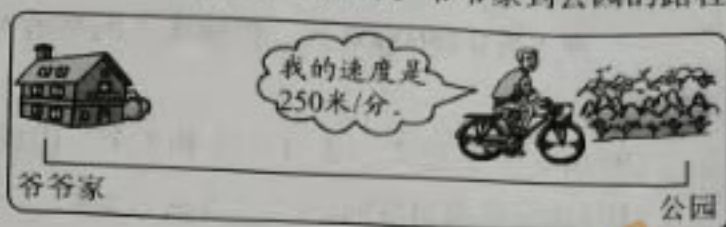
四、解决问题。

(19) ① $\angle 1$ 的度数是()°。

② 画一个 135° 的角。



(20) 爷爷从家骑车去公园,需要 18 分钟。爷爷家到公园的路程有多少米?



(21) 小芳记录了书店某一天中两种儿童读物的销售情况。

书目	单价/元	总价/元
《动画故事》	29	522
《数学故事》	17	442

① 这一天中,《数学故事》卖出了多少本?

② 如果用 600 元钱购买《动画故事》,估计可以买多少本?

(22) 李老师带了 3000 元钱,要为学校选购 15 部同样的电话机。想在下面的两款中选择一款,可以买哪款? 写出你的思考过程。

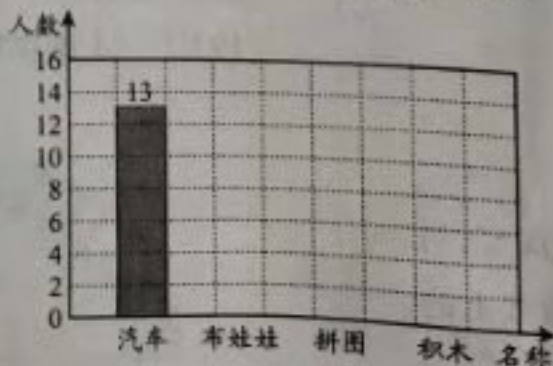


(23) 亮亮调查了全班同学最喜欢的玩具情况(只选择一种),将结果记录在统计表中。请你按要求完成下面的问题。

全班同学最喜欢的玩具情况统计表

名称	汽车	布娃娃	拼图	积木
人数	13	10	6	9

全班同学最喜欢的玩具情况统计图



① 请你将右面的统计图补充完整。

② 喜欢()的人数最多。

③ 亮亮一共调查了()名学生。

第二部分 能力题

一、选择题。

(1) 从一百起,一百一百地数,数到“一百万”要数()次。

- A. 100 B. 1000 C. 10000 D. 100 万

(2) $\square\square\square \times \square\square$ 的积最大是()。

- A. 四位数 B. 五位数 C. 六位数 D. 七位数

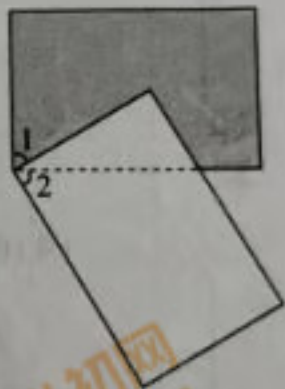
二、填空题。

(3) 从 243 里连续减去()个 27,结果是 0。

(4) 某人的公民身份号码是 11022419951001401X,到今年的 10 月 1 日,他正好()周岁。

三、解决问题。

(5) 下面图中的 $\angle 1$ 与 $\angle 2$ 相等吗? 说明理由。



(6) 小红用 1 元的硬币摆了一个正方形方阵,最外层每边都有 6 枚硬币。最外层一共有多少枚硬币?