**二年级下册数学单元测试-1.厘米、分米、米**

**一、单选题**

1.小拇指长度为（  ）厘米

A. 3                                            B. 30                                            C. 300

2.公共汽车长（   ）

A. 9厘米                                    B. 9米                                    C. 1厘米                                    D. 1米

3.有一条90厘米长的绳子，第一次用去了22厘米，第二次用去了48厘米，现在比原来短了多少厘米?列式正确的是（   ）。

A. 90-22-48                                B. 90-（22+48）                                C. 22+48

4.下面的单位中，是同一类计量单位的一组是（   ）。

A. 千米、米、千克                        B. 吨、秒、千克                        C. 世纪、月、秒

**二、判断题**

5.教室长7米。

6.大树高8米.

7.5平方米和6米小。

8.一瓶易拉罐容积有13升。（    ）

**三、填空题**

9.小明伸开两臂的长度大约是\_\_\_\_\_\_\_\_米。

10.量较长物品的长度常用\_\_\_\_\_\_\_\_作单位。

11.填上适当的面积单位。

（1）数学书封面的面积约是480\_\_\_\_\_\_\_\_。

（2）教室黑板的面积约是3\_\_\_\_\_\_\_\_。

（3）电视机屏幕的面积约是24\_\_\_\_\_\_\_\_。

（4）你的手掌的面积大约是l\_\_\_\_\_\_\_\_。

（5）方桌桌面的面积约是1\_\_\_\_\_\_\_\_。

（6）操场的面积大约是3500\_\_\_\_\_\_\_\_。

12.铅笔长2\_\_\_\_\_\_\_\_.

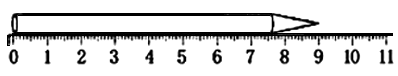
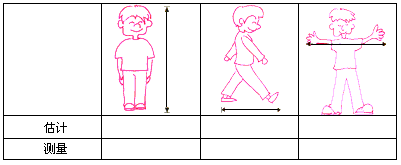
13.小明家、小红家分别在学校的两侧,并在一条直线上，小明家离学校40米，小红家离学校50米，小明家与小红家之间有\_\_\_\_\_\_\_\_米？

**四、解答题**

14.写出下面横线上的数量．

蓝鲸是目前人们所知道的动物中体型最大的，它的体长一般在2400～3400厘米之间，体重在150000～200000千克之间．(用米和吨作单位)

15.估一估，量一量你的身高、步长．



铅笔是多少厘米？

**五、综合题**

16.在括号里填上合适的单位名称。

（1）一张邮票的面积大约是6\_\_\_\_\_\_\_\_。

（2）一只手的面积大约是60\_\_\_\_\_\_\_\_。

（3）数学书的面积约3\_\_\_\_\_\_\_\_。

（4）游泳池的面积约1250\_\_\_\_\_\_\_\_

（5）一间教室长8\_\_\_\_\_\_\_\_，宽7\_\_\_\_\_\_\_\_，面积是56\_\_\_\_\_\_\_\_。

**六、应用题**

17.一支粉笔长6厘米，5支这样的粉笔接起来长多少厘米？

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】A

【解析】【解答】小拇指很短，这里3厘米即正确

【分析】对生活中的长度要有一定的认识

2.【答案】 B

【解析】我们学过的长度单位有米、厘米，量比较长的物体用米，量比较短的物体用厘米．用恰当单位表示物体的长度时，应根据生活实际，看单位前面的数字的大小来选合适的长度单位.

公共汽车的长，用米作单位合适；公共汽车长，应选9米合适，所以选B．

3.【答案】 C

【解析】【解答】解：根据题意可知，正确的列式是22+48。  
 故答案为：C。  
 【分析】求现在比原来短了多少厘米，实际就是求两次一共用去了多少厘米，把两次用去的长度相加即可。

4.【答案】C

【解析】【解答】 是同一类计量单位的一组是世纪、月、秒    
故答案为：C

【分析】 A、千米和米是长度单位，千克是质量单位，不是同一类； B、吨和千克是质量单位，秒是时间单位，不是同一类； C、都是时间单位。故选C。

二、判断题

5.【答案】正确

【解析】【解答】解：根据实际情况可知，教室长7米是正确的.  
故答案为：正确【分析】常用的长度单位有千米、米、分米、厘米等，要根据实际情况，结合长度单位的大小确定教室的长度.

6.【答案】正确

【解析】【解答】解：根据生活实际与对长度单位的认识可知：大树高8米，故原题说法正确.故答案为：正确.  
【分析】根据生活实际和数据的大小进行判断即可.

7.【答案】错误

【解析】【解答】5平方米表示的是面积，6米表示的是长度，两者间不能进行比较，由此可知题干所述错误。  
故答案为：错误。

【分析】进行大小比较时，要求单位必须一致，否则比较并无意义，由此即可得出答案。

8.【答案】错误

【解析】【解答】解：一瓶易拉罐容积大约有1.3升，原题说法错误。  
故答案为：错误

【分析】升和毫升是容积单位，1升=1000毫升，1升=1立方分米，根据实际情况确定一个易拉罐的容积即可。

三、填空题

9.【答案】 1

【解析】【解答】解：小明伸开两臂的长度大约是1米。  
 故答案为：1。

【分析】米是较大的长度单位，一个5岁小孩子的身高或者是两臂的长度大约是1米。

10.【答案】 米

【解析】

11.【答案】（1）平方厘米

（2）平方米

（3）平方分米

（4）平方分米

（5）平方分米

（6）平方分米

【解析】【解答】平方厘米，平方米，平方分米 ，平方分米  ， 平方分米 平方分米 ​，

【分析】

根据生活经验、对长度和面积单位以及数据大小的认识，选择合适的单位，即可得解．根据情景选择合适的计量单位．

此题考查根据情景选择合适的计量单位，要注意联系生活实际、计量单位和数据的大小，灵活的选择．

12.【答案】 分米

【解析】【解答】铅笔长2分米.  
故答案为：分米.

【分析】常用的长度单位有千米、米、分米、厘米。解答此题要联系生活实际，根据一支铅笔的实际长度选择合适的长度单位解答.

13.【答案】90

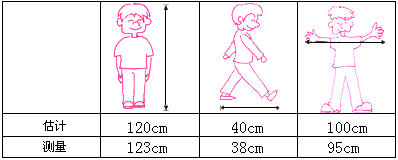
【解析】

四、解答题

14.【答案】 24～34米；150～200吨

【解析】【解答】2400厘米=2400÷100=24（米）  
3400厘米=3400÷100=34（米）  
150000千克=150000÷1000=150（吨）  
200000千克=200000÷1000=200（吨）  
故答案为：24～34米；150～200吨.

【分析】根据1米=100厘米，将厘米化成米作单位，除以进率100；根据1吨=1000千克，将千克化成吨作单位，除以进率1000，据此列式解答.

15.【答案】；9cm

【解析】

五、综合题

16.【答案】（1）平方厘米  
（2）平方厘米  
（3）平方分米  
（4）平方米  
（5）米；米；平方米

【解析】【解答】解：根据实际情况填空：(1)一张邮票的面积大约是6平方厘米；  
(2)一只手的面积大约是60平方厘米；  
(3)数学书的面积约3平方分米；  
(4)游泳池的面积约1250平方米 ；  
(5)一间教室长8米，宽7米，面积是56平方米.  
故答案为：平方厘米；平方厘米；平方分米；平方米；米；米；平方米

【分析】常用的面积单位有平方米、平方分米、平方厘米，要根据实际情况结合单位的大小选择合适的计量单位.

六、应用题

17.【答案】解：5×6＝30(厘米)

【解析】