**二年级下册数学单元测试-1.厘米、分米、米**

**一、单选题**

1.黑板长约(    )。

A. 3米                                    B. 3厘米                                    C. 30厘米                                    D. 3时

2.7米+25米=（   ）米

A. 36                                         B. 32                                         C. 9                                         D. 14

3.2米长的绳子和200厘米的长的线段比（   ）。

A. 2米长                                    B. 200厘米长                                    C. 一样长

4.姚明的身高是226（    ）。

A. 米                                               B. 厘米

5.目测教室里黑板的长是（  ）

A. 2米                                           B. 4米                                           C. 6米

**二、判断题**

6.100厘米和1米一样长。（   ）

7.1米长的铁丝与100厘米长的绳子一样长。（   ）

8.数学书厚约1米。（   ）

9.1平方米>1米

**三、填空题**

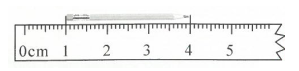
10.填上合适的数．

2.05平方分米=\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米

0.91米=\_\_\_\_\_\_\_\_厘米

11.在横线上填上“米”或“厘米”。 丽的食指宽约1\_\_\_\_\_\_\_\_       一张床约2\_\_\_\_\_\_\_\_。

12.铅笔长\_\_\_\_\_\_\_\_厘米。

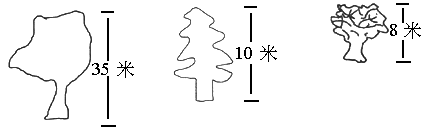


13.在横线上填上“＞”“＜”或“＝”。

6厘米\_\_\_\_\_\_\_\_ 6米          2米\_\_\_\_\_\_\_\_ 20厘米       46+34\_\_\_\_\_\_\_\_80

5×3\_\_\_\_\_\_\_\_5+3             83-38\_\_\_\_\_\_\_\_44           30+27\_\_\_\_\_\_\_\_72-6

14.看图回答



比 矮\_\_\_\_\_\_\_\_米？

比 高\_\_\_\_\_\_\_\_米？

比 高\_\_\_\_\_\_\_\_米？

**四、解答题**

15.校运动会上2千米的长跑项目比赛中，当第一名运动员到达终点时，最后一名运动员离终点还有300米，最后这名运动员跑了多少米？

16.连一连

一袋牛奶重   60千米

汽车每小时行   3吨

桌子的宽    25千克

一幢大楼高    200克

一袋大米重    25米

一头河马重   85厘米

**五、应用题**

17.一枝蜡笔原来长10厘米，用去了7毫米，还剩多少毫米长？

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 A

【解析】【解答】黑板长约3米.  
故答案为：A.

【分析】根据对长度单位的认识，结合生活实际可知，黑板的长度用米作单位比较合适，据此解答.

2.【答案】 B

【解析】7米+25米=32米，选B．

3.【答案】 C

【解析】【解答】解：2米长的绳子和200厘米的长的线段一样长。  
 故答案为：C。  
 【分析】2米=200厘米，所以它们一样长。

4.【答案】 B

【解析】

5.【答案】 B

【解析】【解答】解：目测教室里黑板的长是4米；

故选：B．

【分析】根据生活经验、对长度单位和数据大小的认识，可知目测教室里黑板的长是4米．

二、判断题

6.【答案】 正确

【解析】【解答】解：100厘米和1米一样长。原题说法正确。  
 故答案为：正确。  
 【分析】1米=10分米，1分米=10厘米，所以1米=100厘米，由此判断即可。

7.【答案】 正确

【解析】【解答】解：1米=100厘米，所以1米长的铁丝与100厘米长的绳子一样长。原题说法正确。  
 故答案为：正确。

【分析】1米=100厘米，根据米和厘米单位之间的进率判断即可。

8.【答案】 错误

【解析】【解答】解：数学书厚约1厘米。  
 故答案为：错误。  
 【分析】数学书的厚度不是很厚，应该用“厘米”作单位。

9.【答案】 错误

【解析】【解答】1平方米是面积单位，1米是长度单位，两者不能比较，故题干所述错误。  
故答案为：错误。

【分析】进行大小比较时，一定要将其单位统一才能比较，由此即可得出答案。

三、填空题

10.【答案】 205；91

【解析】【解答】2.05×100=205，所以2.05平方分米=205平方厘米；  
0.91×100=91，所以0.91米=91厘米.  
股单位：205；91

【分析】1平方分米=100平方厘米，1米=100厘米，把平方分米换算成平方厘米要乘进率100，把米换算成厘米要乘进率100.

11.【答案】 厘米；米

【解析】【解答】 小丽的食指宽约1厘米；一张床约2米。  
 故答案为：厘米；米。

【分析】此题主要考查了长度单位的认识，常见的长度单位有米、分米、厘米，1米=10分米，1米=100厘米，根据数据大小与生活实际，选择合适的单位。

12.【答案】 3

【解析】【解答】解：铅笔长：4-1=3（厘米）。  
 故答案为：3。  
 【分析】右端指向的刻度是4，左端指向的刻度是1，用4减去1即可测量出铅笔的长度。

13.【答案】 ＜；＞；＝；＞；＞；＜

【解析】【解答】解：6厘米<6米；2米=200厘米，200>20，所以2米>20厘米；46+34=80；  
 5×3=15，5+3=8，15>8，所以5×3>5+3；83-38=45，45>44，所以83-44>45；30+27=57，72-6=66，57<66，所以30+27<72-6。  
 故答案为：<；>；=；>；>；<。

【分析】1米=100厘米；  
 高级单位和低级单位的量作比较，先把高级单位化成低级单位，这样容易进行比较。

14.【答案】 25；27；25

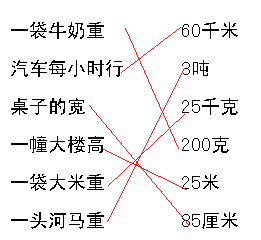
【解析】

四、解答题

15.【答案】 解：2千米=2000米，2000-300=1700(米)  
答：最后这名运动员跑了1700米。

【解析】【分析】先把2千米换算成米，然后用总长度减去距离终点的长度即可求出这名运动员跑的长度。

16.【答案】 解：



【解析】

五、应用题

17.【答案】解：10厘米=100毫米

100﹣7=93（毫米）

答：还剩93毫米长

【解析】【解答】解：10厘米=100毫米

100﹣7=93（毫米）

答：还剩93毫米长．

【分析】把10厘米乘进率10化成100毫米，用100毫米减去7毫米就是还剩下的毫米数．