**苏教版三年级下册第八测试卷**

**小数的初步认识**

**一、选择题**

1．（2分）我的身高是136厘米，还可以说成（ ）米。

A．1.36 B．13.6 C．136

2．→指的数大约是（ ）。



A．1.4 B．2.4 C．2.7

3．下面的小数中，离“1”最近的是（ ）。

A．0.9 B．0.99 C．1.001 D．1.01

4．小青在计算小数减法时，错把减数20.2看成了2.02，结果得到的差是32.6，正确的差是（ ）。

A．14.42 B．18.18 C．34.62

5．下面是小军、小林、小东和小力跑50米的成绩，谁跑得最快？（ ）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 小军 | 小林 | 小东 | 小力 |
| 8.2秒 | 9秒 | 8.5秒 | 9.1秒 |

A．小军 B．小林 C．小东 D．小力

6．一本作业本1元8角，明明买了2本，付了6元钱，应该找回（ ）。

A．3.6元 B．2.4元 C．16元

7．一根绳子长10.6米，第一次剪去4.5米，第二次剪去5.4米，剪去两次后，这根绳子比原来短了（ ）米。

A．0.7 B．9.9 C．6.1

8．三位师傅进行包装产品比赛，包装同样的产品刘师傅用了12.3秒，王师傅用了13.4秒，李师傅用了12.7秒。得第一名的是（　　）。

A．刘师傅 B．王师傅 C．李师傅

9．在百米赛跑中，小志跑了17.3秒，小新跑了18.1秒，小宇跑了17.6秒。（ ）跑得最慢。

A．小志 B．小新 C．小宇

10．4个0.1是(　　)．

A．4.1 B．4 C．0.4

**二、口算**

11．直接写出得数。

40×50＝ 28×5＝ 78÷6＝ 450÷9＝ 4×9＋5 ＝

300×9＝ 0.9＋0.6＝ －＝ ＋＝ 8×50－300＝

**三、填空题**

12．比较下列每组中两个数（或数量）的大小．

(1)0.3\_\_\_\_\_\_\_\_0.03

(2)0.16\_\_\_\_\_\_\_\_0.61

(3)0.8元\_\_\_\_\_\_\_\_0.6元

(4)1.7元\_\_\_\_\_\_\_\_2元．

13．括号里填合适的数。

4平方分米＝（\_\_\_\_\_\_\_\_）平方厘米 0.5里面有（\_\_\_\_\_\_\_\_）个

30厘米＝（\_\_\_\_\_\_\_\_）分米＝（\_\_\_\_\_\_\_\_）米 8元5角＝（\_\_\_\_\_\_\_\_）元

14．6分米＝米，用小数表示是（ ）米，再加（ ）米就是1米。

15．小数中间的点叫作（\_\_\_\_\_\_），小数点左边是（\_\_\_\_\_\_）部分，右边是（\_\_\_\_\_\_）部分。

16．2角是元，写成小数是（ ）元。5厘米是分米，写成小数是（ ）分米。

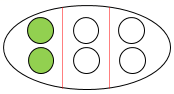
17．写出下面句子中的小数．

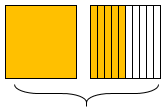
（1）一个鸡蛋大约重零点零五千克．（\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

（2）苹果售价每千克五点四八元． （\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

（3）李老师的身高是一点八二米．（\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

18．按要求填空。

涂色部分用分数表示是。

涂色部分用小数表示是（ ）。

19．7角＝元，写成小数是（ ）元；0.9米＝米，是（ ）分米。

20．在（ ）里填上合适的数。

9000千克＝（\_\_\_\_\_\_）吨 40平方米＝（\_\_\_\_\_\_）平方分米

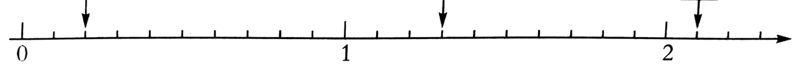
8吨＝（\_\_\_\_\_\_）千克 4000平方分米＝（\_\_\_\_\_\_）平方米

4千米＝（\_\_\_\_\_\_）米 20米3分米＝（\_\_\_\_\_\_）米

4元5角＝（\_\_\_\_\_\_）元 5分米6厘米＝（\_\_\_\_\_\_）分米

21．在括号里填上适当的小数。

（\_\_\_\_） （\_\_\_\_） （\_\_\_\_）



22．一个两位小数精确到十分位是10.0，这个小数最大是（\_\_\_\_\_\_），最小是（\_\_\_\_\_\_）。

**四、判断题**

23．12.9的末尾添上两个“0”，这个数就扩大100倍。（\_\_\_\_\_\_）

24．8.306读作八点三六。（\_\_\_\_\_\_\_\_）

25．比0.3大而比0.5小的一位小数只有0.4。（\_\_\_\_\_\_\_\_）

26．2.5这个小数的整数部分是“5”，小数部分是“2”。（\_\_\_\_\_\_）

27．比4.5少1.8的数是2.9。（\_\_\_\_\_\_）

**五、解答题**

28．（1）两种水果各买1千克，需要多少钱？



5.2元/千克



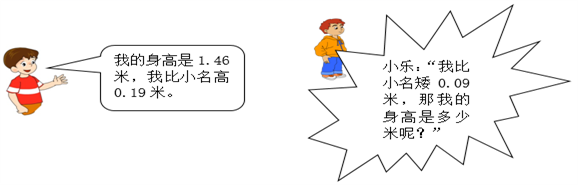
3.6元/千克

（2）哪种水果贵，贵多少元？

29．工地上有一堆煤共重5. 8吨，第一次运走2.1吨,第二次运走2.7 吨。

（1）两次一共运走了多少吨煤？

（2）还剩多少吨煤没有运完？

30．

31．在立定跳远测试中，小海跳了1.5米，小波的成绩比小海高0.6米，小勇的成绩比小波低0.3米。小勇跳了多少米？

32．一桶油，连桶重9.8千克，用掉一半油后，连桶重5.9千克。原来油重多少？桶重多少？

33．我国是一个水资源贫乏的国家，三年级同学开展了节约用水的活动，三（1）班同学一周节约用水5. 3吨，比三（2）班同学多节约了 0. 4吨，三（2）班同学一周节约用水多少吨？