

第八单元《小数的初步认识》检测题(A卷)(江苏版)

(时间:60分钟 总分:100分)

一、填空(每空1分,共35分)

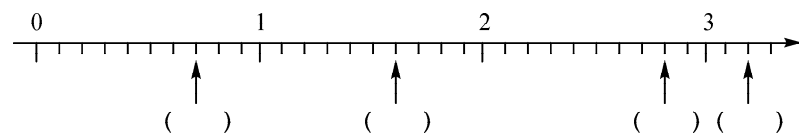
1. 6分米是1米的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$,是 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 米,用小数表示可以写成 (\quad) 米,读作 (\quad) 。

2. 3角是1元的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$,是 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 元,写成小数是 (\quad) 元。

3. 8.5的整数部分是 (\quad) ,小数部分是 (\quad) 。

4. 1.9米是 (\quad) 米 (\quad) 分米,2.4元是 (\quad) 元 (\quad) 角。

5. 在 (\quad) 里填上合适的小数。



6. 在括号里填上合适的小数。

6分米 = (\quad) 米

3元1角 = (\quad) 元

7角 = (\quad) 元

5米2分米 = (\quad) 米

3厘米 = (\quad) 分米

1分米7厘米 = (\quad) 分米

7. 在 \bigcirc 里填上“>”或“<”。

0.7 \bigcirc 0.5

4.1 \bigcirc 1.4

3.9 \bigcirc 4.8

0.6 \bigcirc 0.8

5.2 \bigcirc 2.7

0.9 \bigcirc 1.1

8. 按规律填数。

(1) 0.2、0.5、0.8、 $\underline{\hspace{1cm}}$ 、 $\underline{\hspace{1cm}}$

(2) 0.9、0.8、0.7、 $\underline{\hspace{1cm}}$ 、 $\underline{\hspace{1cm}}$

(3) 0.3、1.2、3.3、 $\underline{\hspace{1cm}}$ 、 $\underline{\hspace{1cm}}$

二、判断题(每题1分,共5分)

1. 小数都比整数小。 (\quad)

2. 7分米是0.7分米。 (\quad)

3. 6.5读作:六五。 (\quad)

4. 0.8米里面有8个0.1米。 (\quad)

5. $3.5 + 2.7 = 5.2$ (\quad)

三、计算(共30分)

1. 口算。(每题1分,共12分)

$0.5 + 0.3 =$

$9.1 - 0.9 =$

$0.4 + 8.3 =$

$6.1 - 1.6 =$

$0.9 - 0.3 =$

$0.5 - 0.2 =$

$4.8 - 0.9 =$

$1.6 - 0.5 =$

1.1-0.6=

6.8+0.4=

3.2-1.7=

5.2+4.9=

2. 用竖式计算。(每题3分,共18分)

0.9+1.5

0.7-0.6

2.7-1.8

6.1-0.5

3.2+1.9

9.1+3.7

四、解决问题(每题6分,共30分)

1. 买1千克苹果5.2元,买1千克梨2.4元,这两种水果各买1千克共需多少元? 买1千克苹果比买1千克梨应多付多少元?

2. 我国是一个水源贫乏的国家,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)班同学少节约了0.4吨,三(2)班同学一周节约用水多少吨?

3. 工地上有一堆煤共重5.6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?

4. “84”消毒液厂第一季度生产情况如下表

	一月份	二月份	三月份
上半月	5.5 吨	4.2 吨	6.8 吨
下半月	4.7 吨	3.5 吨	5.3 吨

(1)这个厂一月份生产消毒液多少吨?

(2)你还能提出什么问题?

5. 明明身高1.3米,比红红矮0.1米,比亮亮高0.1米,红红和亮亮的身高分别为多少米?