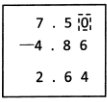
**苏教版五年级数学上册第四单元试卷（含答案）**

**一、选择题**

1．平平有2.8元，如果平平给明明0.6元，还比明明多0.2元．明明原有（　　）

A．2.2元 B．0.8元 C．2元 D．1.4元

2．如图所示的方框中，百分位不够减，需要向“5”退“1”，这个“1”表示（　　）



A．10个1 B．10个0.1 C．10个0.01 D．10个0.001

3．小明和妈妈在商店里选中两双鞋，一双55.5元，一双34.3元，妈妈拿出100元，让小明去付款．帮小明算一算，应当找回多少钱？正确的列式是（　　）

A．100＋55.5－34.3 B．100＋34.3－55.5

C．100－(55.5＋34.3) D．100－(55.5-34.3)

4．0.52＋0.4=（　　）

A．0.6 B．0.92 C．5.07 D．0.4

5．大于0.2，小于0.4的小数有（　　）。

A．1个 B．10个 C．无数

6．两个加数的和是30.85，其中一个加数是12.67，另一个加数是（　　）

A．17.18 B．18.16 C．18.18 D．17.13

7．笑笑的身高是1.46米，她站在0.3米的楼梯上时比王叔叔高0.04米，王叔叔的身高多少米？（　　）

A．1.72米 B．1.50米 C．1.76米

8．0.15＋0.7=（　　）

A．8.4 B．4.8 C．3.2 D．0.85

**二、判断题**

9．一个小数与另一个数的和一定比它们的差大。

10．小数的加减法和整数的加减法相同，都是末位对齐。

11．7.28-3.33+1.67=7.28-5=2.28（　　）

12．如果x+1.2=y+2.2，那么x一定大于y。（　　）

13．用小数计算9吨100千克-3吨800千克=9.01-3.8=5.21（吨）。（　　）

**三、填空题**

14．某钢厂一座高炉，3月份炼钢1260.5吨，4月份比3月份多炼钢25.8吨，5月份炼纲吨数是前两个月的总和，5月份炼钢　 　吨，三个月共炼钢　 　吨．

15．直接写出得数．

①0.29＋0.5=　 　 ②5.6＋3.7=

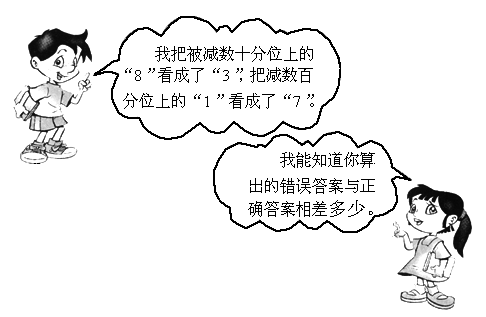
③3.4－0.7=　 　 ④7－1.2=

16．直接写出方程的解．

x－1.25=1.25 x=　 　．

17．动脑筋

欢欢和迎迎在计算小数减法．



18．A-B=3.14，如果减数B不变，被减数A减少0.9，差是　 　。

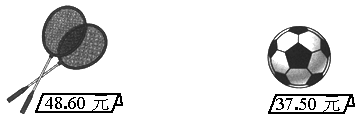
19．根据下面算式的规律，直接填出下面括号中的数。

15×15=225 25×25=625 35×35=1225

45×45=　 ×55=

20．11.68＋59.37=　 　 60.13－48.56=

21．李老师买一副羽毛球拍和一个小足球，他付给售货员100元，应找回多少钱　 　。



**四、计算题**

22．竖式计算。

（1）100.4-29.34= （2）52.75+8.35= （3）5.48×50=

23．列竖式计算，带※的请验算。

（1）203×6= （2）※10.1元-2.7元= 元 角

（3）180×5= （4）70-（54.7+5.5）=

24．列式计算。

（1）7.07与3.45的和减去它们的差，得多少？

（2）40乘25与20的和，再减250，差是多少？

（3）甲数是48.3，比乙数多12.7，两数的和是多少？

（4）把68除1020的商从620中减去，所得的差再扩大10倍是多少？

**五、解答题**

25．大西洋平均深度是3.597千米，印度洋平均深度比它深0.114千米，印度洋平均深度比北冰洋深2.486千米，北冰洋平均深度是多少千米？

26．李老师布置教室开支情况如下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 卡纸 | 花边 | 图书 |
| 开支/元 | 20.5 | 5.36 | 40.45 |

（1）卡纸比花边多开支多少钱？

（2）你还能提出其他数学问题并解答吗？

27．用一根长42.5厘米的铁丝成一个等腰三角形，这个三角形的一条边长14.5厘米，它的底边长多少厘米？

28．如图



（1）买1个足球和1个羽毛球共花多少元？

（2）1个足球比1个篮球贵多少元？

（3）请你再提出一个数学问题，并解答。

29．地球表面积是5.1亿平方千米，其中陆地面积是1.49亿平方千米。海洋面积比陆地面积多多少亿平方千米？

**答案**

1．D 2．C 3．C 4．B 5．C 6．C 7．A 8．D

9．（1）错误 10．（1）错误 11．（1）错误 12．（1）正 13．（1）错误

14．2546.8；5093.6 15．0.79；9.3；2.7；5.8 16．2.5 17．0.56 18．2.24

19．2025；55；3025 20．71.05；11.57 21．13.9元

22．（1）解：100.4-29.34=71.06 （2）解：52.75+8.35=61.1 （3）解：5.48×50=274

23．（1）203×6=1218 （2）10.1元-2.7元=7元4角

（3）180×5=900 （4）70-（54.7+5.5）=9.8

24．（1）7.07+3.45-（7.07-3.45）=7.07+3.45-3.62=10.52-3.62=6.9

（2）40×（25+20）-250=40×45-250=1800-250=1550

（3）48.3+（48.3-12.7）=48.3+35.6=83.9

（4）（620-1020÷68）×10 =（620-15）×10 =605×10 =6050

25．解：3.597+0.114-2.486=1.225千米 答：北冰洋平均深度是1.225千米。

26．（1）解：20.5-5.36=15.14（元） 答：卡纸比花边多开15.14元。

（2）解：李老师布置教室一共开支多少钱？  
 20.5＋5.36＋40.45=25.86＋40.45=66.31（元） 答：李老师布置教室一共开支66.31元。

27．解：第一种情况：42.5-（14.5＋14.5） =42.5-29 =13.5（厘米）  
 第二种情况：（42.5-14.5）÷2 =28÷2 =14（厘米） 答：它的底边长为13.5厘米或者14.5厘米。

28．（1）65.00+2.35=67.35（元） 答：买1个足球和1个羽毛球共花67.35元。

（2）65.00-45.06=19.94（元） 答：1个足球比1个篮球贵19.94元。

（3）1个篮球比1个棒球贵多少钱？  
45.06-12.80=32.26（元） 答：一个篮球比一个棒球贵32.26元。

29．解：5.1-1.49-1.49=2.12（亿平方千米） 答：海洋面积比陆地面积多2.12亿平方千米。