**第六单元过关检测卷**

一、填空。(每空1分，共11分)

1．－13.7＝37.4，里应该填(　　　)。

2．已知甲数是82.3，比乙数多53.41，乙数是(　　　)。

3．在里填上适当的数，在里填上“＋”或“－”，使计算简便。

13.28－(5.4＋7.28)＝

4．计算7.92＋(14.87－8.49)时，要先算(　　　)法，再算(　　　)法， 结果是(　　　)。

5．以“千米”为单位，计算：4 km 63 m－198 m＝(　　　)。

二、判断。(每题2分，共10分)

1．小数加法的意义与整数加法的意义相同。 (　　)

2．0.8与0.9之间的小数有无数个。 (　　)

3．被减数减少3.2，减数增加3.2，差不变。 (　　)

4．76.3－32.1＋17.9与76.3－(32.1＋17.9)的结果相同。 (　　)

5．计算小数加、减法时，要注意末位对齐。 (　　)

三、选择。(每题3分，共15分)

1．6.357至少加上(　　)才能得到一个整数。

A．0.357　　 B．3.643　　 C．0.643

2．两个小数相加，一个加数减少3.4，另一个加数增加2.95，和(　　)。 A．增加0.45 B．减少0.45

C．减少0.55

3．被减数不变，减数减少3.7，差(　　)。

A．增加3.7 B．减少3.7 C．不变

4．4.6＋3.7＋10.4＝4.6＋10.4＋3.7运用了(　　)。

A．加法交换律

B．加法结合律

C．加法交换律和加法结合律

5．6.74－(3.26＋1.74)＝(　　)

A．6.74－3.26＋1.74

B．6.74－1.74＋3.26

C．6.74－1.74－3.26

四、细心计算。(1、2题每题8分，其余每题10分，共36分)

1．口算。

2.5＋7.5＝　　　　 9.8－0.8＝

1.4＋7.6＝ 4.5＋5.5＝

19.8－9.8＝ 9.4＋0.6＝

0.63＋0.37＝ 6.32－1.32＝

2．用竖式计算，并对最后一题进行验算。

8.75＋6.5＝ 3.23－1.89＝

20－9.9＝ 17.25＋2.085＝

3．计算下面各题，怎样简便就怎样计算。

3.49＋12.4＋6.66

4.6＋3.3＋4.4＋6.7

37.12－19.78－2.22

24.75－4.96－6.75

12.64－(2.75＋7.64)

4．用小数计算下面各题。

18元6角4分＋7元9角5分

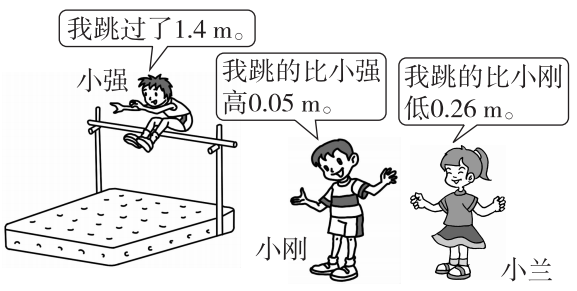
12 t 30 kg－11 t 500 kg

5 m 8 dm 6 cm＋3 m 7 dm

＋

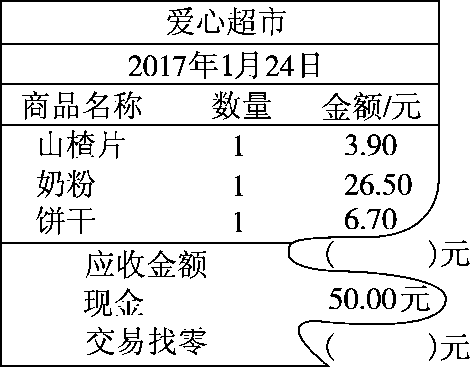
－

五、解决问题。(1、2题每题5分，其余每题6分，共28分)

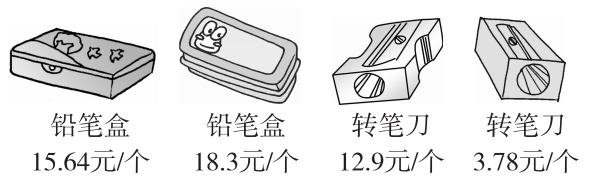
1．

小兰跳过了多少米？

2．下面是一张购物小票，有的部分被撕掉了，请你算出括号里的数。



3．开心文具店在开学之初做促销活动。



买一个铅笔盒和一个转笔刀有几种买法？选择一种，算一算要花 多少元。

4．班级进行跳高测验，小明跳了1.24 m，小伟跳得比小明高0.13 m， 小华跳得比小伟低0.02 m。小华跳了多少米？

5．一桶油连桶重55.1 kg，用去一半后连桶重30.1 kg。这桶油重多少 千克？

**答案**

一、1．51.1　2．28.89　3．13.28　－　7.28　－　5.4

4．减　加　14.3　5．3.865 km

二、1．√　2．√　3．×　4．×　5．×

三、1．C　2．B　3．A　4．A　5．C

四、1．10　9　9　10　10　10　1　5

2．15.25　1.34　10.1　19.335

3．22.55　19　15.12　13.04　2.25

4．26.59元　0.53 t　9.56 m　1.21　0.504

五、1．1.4＋0.05－0.26＝1.19(m)

答：小兰跳过了1.19 m。

2．应收：3.90＋26.50＋6.70＝37.10(元)

找零：50.00－37.10＝12.90(元)

3．有4种买法。15.64＋12.9＝28.54(元)

答：要花28.54元。

点拨：花的钱数有4种结果，答案不唯一。

4．1.24＋0.13－0.02＝1.35(m)　答：小华跳了1.35 m。

5．55.1－30.1＝25(kg)　25×2＝50(kg)

答：这桶油重50 kg。