**第三单元达标测试卷**

一、填一填。(4题6分，其余每空1分，共17分)

1．用简便方法计算136＋258＋64，要先算(　　　)，这是根据(　　　　)律。

2．计算648－289－11＝648－(　　　　)，这里运用了(　　)的性质。

3．计算125×32时，可以转化成125×(　　)×(　　)使计算简便。

4．在里填上适当的数，在里填上适当的运算符号。

(1)175＋264＋225＋136＝()()

(2)(75×5)×＝75×(×2)

(3)(125＋50)×8＝＋

(4)500－233－67＝()

(5)1200÷24÷5＝()

(6)630÷35＝

5．在里填上“＞”“＜”或“＝”。

34×10234×100＋2 478－(209＋178)478－209＋178

25×3225×30×2 5000÷125÷85000÷(125×8)

6．妹妹读一本425页的故事书，第一天读了126页，第二天读了174页，第三天把这本书读完了，第三天读了(　　)页。

二、辨一辨。(每题1分，共5分)

1．389－175＋125＝389－(175＋125) (　　)

2．580－87＋80＝580－80＋87 (　　)

3．125×(8×6)＝125×8＋125×6 (　　)

4．68×98＋2＝68×(98＋2) (　　)

5．250÷(25÷5)＝250÷25×5 (　　)

三、选一选。(每题1分，共5分)

1．25×8×4×125＝(25×4)×(8×125)运用了(　　)。

A．乘法结合律 B．乘法分配律

C．乘法交换律和乘法结合律

2．907－199的简便算法是(　　)

A．907－200－1 B．907－200＋1

C．907－100－99

3．下列式子中与45×99结果相等的是(　　)

A．45×100－1 B．45×100＋45

C．45×100－45

4．计算720÷16的简便方法是(　　)

A．720÷8×2 B．720÷8＋720÷2

C．720÷8÷2

5．李阿姨和张阿姨去批发大枣，每千克大枣38元，李阿姨批发了15千克，张阿姨批发了5千克。李阿姨比张阿姨多花(　　)元。

A．760 B．380 C．532

四、算一算。(1题8分，2题18分，共26分)

1．直接写得数。

87＋99＝ 38＋64＋62＝ 21×4×25＝ 25×32＝

540÷36＝ 123－23－75＝ 152＋34－52＝ 74÷37×2＝

2．下列各题，怎样简便就怎样算。

378＋(195＋122) 176－(59＋76) 125×88

9000÷150÷6 143×12＋58×12－12 78×201

385＋276－85＋124 618－209－191 (25＋18)×40

五、判断对错，把错误的改正过来。(10分)

　571－58＋42　　改正：　　　　　125×32×25　　　　改正：

＝571－(58＋42) ＝125×8×4×25

＝571－100 ＝(125×8)＋(4×25)

＝471(　　) ＝1000＋100

 ＝1100(　　)

　35×(10＋2)　改正：　　　　　　470÷(47×2)　　　改正：

＝35×10＋2 ＝470÷47×2

＝350＋2 ＝10×2

＝352(　　) ＝20(　　)

六、按要求完成下面各题。(5题、6题每题6分，其余每题5分，共37分)

1．用合适的方法计算。

1＋3＋5＋…＋19 8888×7＋1111×44

2．修路队修一条公路，第一天修了178米，第二天修了225米，还剩下422米没修，这条公路全长多少米？

3．四(1)班有45名学生，两个学期共用810本练习本，平均每名学生每学期用多少本练习本？

4．一个游泳池长50米，乐乐每天游9个来回，他每天游的路程有1千米吗？

5．超市运回苹果和梨各25箱，每箱苹果有32千克，每千克4元；每箱梨有48千克，每千克3元。

(1)超市运回苹果和梨一共有多少千克

(2)一共花了多少钱？

6．下图是小芳家、小明家和图书馆的位置示意图。小芳和小明同时从家出发去图书馆，小芳每分钟走46米，小明每分钟走54米，16分钟后两人同时到达图书馆。小芳家和小明家相距多少米？



7．滨江公园内有一块花圃(如下图所示)，这块花圃的面积是多少？



**答案**

一、1.136＋64　加法交换　2.289＋11　减法　3.8　4

4.(1)(175＋225)＋(264＋136)　(2)2　5

(3)125×8＋50×8　(4)500－(233＋67)

(5)1200÷(24×5)　(6)630÷7÷5

5.＞　＜　＜　＝　6.125

二、1.×　2.×　3.×　4.×　5.√

三、1.C　2.B　3.C　4.C　5.B

四、1.186　164　2100　800　15　25　134　4

2.695　41　11000　10　2400　15678　700　218　1720

五、

×　改正：　125×32×25

 ＝125×(8×4)×25

 ＝(125×8)×(25×4)

 ＝1000×100

 ＝100000

×　改正：　35×(10＋2)

 ＝35×10＋35×2

 ＝350＋70

 ＝420

×　改正：　470÷(47×2)

 ＝470÷47÷2

 ＝10÷2

 ＝5

易错点拨：第一个错在审题不认真，只看数据能凑整，错误地运用了*a*－*b*－*c*＝*a*－(*b*＋*c*)。此题应根据运算顺序，先算减法，再算加法；第二个错在混淆了乘法结合律和乘法分配律，乘法结合律只有一种运算本题只有乘法一种运算，因此只能运用乘法结合律；第三个错在没有正确理解乘法分配律，10和2应分别和35相乘后，再相加；第四个错在去括号时，括号里面的乘号没有变号，运用除法运算性质时，去掉除号后面的括号时，括号里的乘号应变为除号。

六、1.100　111100

2.178＋225＋422＝178＋422＋225＝825(米)

答：这条公路全长825米。

3.810÷45÷2＝810÷(45×2)＝9(本)

答：平均每名学生每学期用9本练习本。

4.50×9×2＝900(米)　900＜1000

答：他每天游的路程没有1千米。

5.(1)(32＋48)×25＝2000(千克)

(2)25×32×4＋25×48×3＝3200＋3600＝6800(元)

答：超市运回苹果和梨共2000千克，一共花了6800元。

6.(46＋54)×16＝1600(米)

答：小芳家和小明家相距1600米。

7.32×17＋28×17＝(32＋28)×17＝1020(平方米)

答：这块花圃的面积是1020平方米。