**模块过关(一)**

**计算、分数的初步认识能力冲刺检测卷**

一、填一填。(每空1分，共25分)

1．48比712少(　　　)，比460多640的数是(　　　)。

2．125×80的积的末尾有(　　　)个0，5个108的和是(　　　)。

3．210＋220＋230＋240＋250＝(　　)×(　　)＝(　　)。

4．把54根小棒平均分成9份，每份是这些小棒的，每份有(　　)根。

5．在、、这三个分数中，最大的是(　　)，最小的是(　　)。

6．苹果有(　　)个，香蕉有(　　)根，苹果的数量是香蕉的(　　)倍。



7．如图所示，正六边形被平均分成了6份，阴影部分占其中(　　)份，用分数表示是(　　)，也可以用分数(　　)表示。

8．1架飞机模型的售价是397元，买3架这样的飞机模型是(　　)元，买同样的6架约是(　　)元。

9．在(　　)里填上合适的数。

(　　)＋765＝1000 (　　)－456＝456

900－(　　)＝400 1×2×3×4×(　　)×99＝0

＋(　　)＝1 (　　)－＝

二、辨一辨。(对的画“√”，错的画“×”)(每题1分，共5分)

1．126与一个数相乘，这个数减少1，积也减少1。 (　　)

2．两个数的积一定大于这两个数的和。 (　　)

3．一个三位数减一个两位数，差可能是两位数，也可能是三位数，但不可能是一位数。 (　　)

4．一堆小棒有12根，拿走这堆小棒的，拿走了4根。 (　　)

5．7的6倍是42，表示6个7相加。 (　　)

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题1分，共5分)

1．阳光小学开运动会，全校师生坐满了运动场的8个区域。阳光小学全校师生大约有(　　)人。

A．3000

B．2400

C．1600

2．下列阴影部分不能用表示的是(　　)。



3．如右图，一种细胞，每经过1分钟，就由原来的1个变成4个。经过2分钟，这种细胞的数量是原来的(　　)倍。

A．16

B．32

C．64



4． 左图正确的列式是(　　)。

A．30÷5 B．30÷6 C．30－6

5．3千克绿豆可以生长出15千克绿豆芽，照这样计算，30千克绿豆可以生长出(　　)千克绿豆芽。

A．6 B．150 C．450

四、计算挑战。(共30分)

1．口算或估算。(每题0.5分，共6分)

220×5＝ 42×2＝ 24×5＝ 102－25＝

＋＝ ＋＝ －＝ 1－＝

199＋303≈ 801－153≈ 72×7≈ 801×5≈

2．列竖式计算，带☆的要验算。(每题3分，共18分)

488＋357＝ 250×8＝ ☆406－207＝

459×8＝ 1000－349＝ 309×8＝

3．计算。(每题3分，共6分)

240＋360×7 (406－203)×7

五、给下面苹果个数的涂上颜色。(3分)



六、解决问题。(1～4题每题5分，5～6题每题6分，共32分)

1．六一儿童节，李老师带领大家去公园玩，4张门票需要36元，李老师买门票共花了72元，他们一共去了多少人？



2．花园小学开展“创建书香校园”活动，校图书室新购进156本科技书和292本故事书，现在图书量达到988本，校图书室原来有图书多少本？



3．兔妈妈采了多少个蘑菇？



4．小亮拿一些小棒摆了12个。如果用这些小棒摆，可以摆多少个？

5．按现在的价格，爸爸买1张桌子和4把椅子一共要多少元？



6．他们俩谁浇得多？



**答案**

一、1．664　1100　2．4　540　3．230　5　1150

4．　6

5．　　 [点拨] 分子相同的分数，分母越小，分数越大。

6．6　3　2　7．3　　　8．1191　2400

9．235　912　500　0

二、1．×　2．×　3．×　4．×　5．√

三、1．C　2．C　3．A　4．B　5．B

四、1．1100　84　120　77　1

　　500　650　490　4000

2．845　2000　199(验算略)

3672　651　2472

3．2760　1421

五、

六、1．72÷(36÷4)＝8(人)

答：他们一共去了8人。

2．988－(156＋292)＝540(本)

答：校图书室原来有图书540本。

3．26×2＋14＝66(个)

答：兔妈妈采了66个蘑菇。

4．12×4÷6＝8(个)　答：可以摆8个。

5．390＋4×110＝830(元)　答：一共要830元。

6．贝贝：20÷4＝5(盆)

小雨：20÷5×2＝8(盆)　8＞5

答：小雨浇得多。