**第六单元分数混合运算（单元测试）--六年级数学上册西师大版**

学校:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**一、选择题**

1．20的减去的差是（       ）。

A． B． C． D．

2．一本书150页，小明第一天看了，第二天看了剩下的，第三天应该从第（       ）页开始看起。

A．76 B．75 C．50 D．25

3．小张录入一份稿件，第一天录入20页，第一天比第二天少录入，第二天录入多少页？下面列式正确的是（     ）．

A．20× B．20×

C．20÷ D．20÷

4．今年的学生人数比去年多，去年的学生人数相当于今年的（        ）．

A． B． C． D．

5． （       ）。

A．                                    B．58                                           C．

**二、脱式计算**

6． ÷×                                ×÷

（4－÷）÷                      ÷［÷（－）］

**三、填空题**

7．在括号里填上“”“”或“”。

( )       ( )

( )       ( )

8．一瓶牛奶，小明第一次喝了，然后往瓶里装满水，又接着喝去，小明第\_\_\_\_\_\_\_\_次喝的纯牛奶多。

9．两列火车同时从甲乙两城相对开出．一列火车从甲城到乙城需10小时，另一列火车从乙城到甲城需8小时．4小时后它们还相距全程的\_\_\_\_.

10．一件衣服降价售价是120元，原价是( )元。

11．一袋大米50千克，吃了12.5千克，吃了的是剩下的 ．

**四、判断题**

12．鸡的只数比鸭多，鸭的只数就比鸡的只数少。( )

13．4减去它的，等于4。( )

14．（36＋9）×＝( )

15．整数加法的运算定律，对于分数同样适合。( )

16．五（2）班男生人数占全班人数的，这个班男生人数比女生人数少。            ( )

**五、解答题**

17．一批货物，第一次卖出360千克，第二次比第一次少卖，第二次卖出多少千克？（只列算式不计算。）

18．服装店将两件进价不同的衣服以600元的价格卖出，其中一件赚了，另一件亏了，商家卖出这两件衣服后是赚（亏）了多少？

19．一个工厂请假人数是总人数的，后来又有2人请假，这时请假人数是总人数的。全厂有多少人？

20．一辆汽车小时行驶了120km。照这样计算，还要再行小时到达目的地，汽车一共要行驶多少千米？

21．甲、乙两队合修一条路，经过20天完工，如果由乙队独修要42天。已知甲队每天修路330m，这条路长多少m？

22．兰兰服装店，她卖服装的原则是进价加上卖出。

（1）一件女式服装进价100元，她打算多少元卖出？

（2）到了淡季，她进同样的服装，一件的进价比原来降低，这次她打算多少元卖出？

**参考答案：**

1．B

2．A

3．C

4．D

5．C

6．； ；7；

7．     ＞     ＜     ＞     ＞

8．一

9．

10．150

11．

12．×

13．×

14．√

15．√

16．√

17．360×（1－）

18．亏50元

19．80人

20．228千米

21．12600m

22．（1）120元；

（2）90元