第九单元提优作业

一、填一填。

1．实验小学棋类活动室有围棋和跳棋共9副，如果2人下一副围棋，4人下一副跳棋，恰好可供30名学生同时进行活动，那么围棋有（ ）副，跳棋有（ ）副。

2．现有一批医用口罩，共4500盒，需要把它们装到两种不同规格的纸箱里（如图），大、小纸箱正好共装满110箱。其中大纸箱装了（ ）箱，小纸箱装了（ ）箱。



3．体育馆有20张乒乓球桌，有64名学生正在进行单打或双打比赛，用于单打比赛的乒乓球桌有（）张，用于双打比赛的乒乓球桌有（ ）张。

4．莹莹和瑶瑶用44根同样的小棒摆学过的平面图形，摆出单个的三角形和正方形共12个。她们摆了（ ）个三角形和（ ）个正方形。

5．一次数学知识竞赛共有20道题，规定答对一题得5分，答错一题或不答扣3分。小华在这次竞赛中得了76分，他答对了（ ）道题。

二、选一选。

1．在解决问题“笼子里有若干只鸡和兔。从上面数，有14个头；从下面数，有44只脚。鸡、兔各有几只？”时，下面求鸡的只数的算式中，正确的是（ )。

A.(44-14x2)÷4

C.(14x4-44)÷4

B.(44-14x2)÷(4-2)

D.(14x4-44)÷(4-2)

2．思思是一个小邮票迷，她有5角和1元面值的邮票共15张，总面值为12元。那么她有5角面值的邮票（ ）张。

A.5

B.6

C.9

D.10

3．解放军进行野营拉练。晴天每天走35km，雨天每天比晴天少走8km，一周共走了229km。这一周晴天有（ ）天。

A.1

B.2

C.5

D.6

4．张老师带领四（1）班45名学生栽树，张老师栽了5棵，男生每人栽3棵，女生每人栽2棵，一共栽树119棵。四（1）班男生有（ ）人。

D.29

B.21

C.24

A.16

5．伍老师去商店买体育用品，篮球每个60元，排球每个36元。他一共花了360元，平均每个球45元。伍老师购买了（ ）个排球。

A.3

三、解决问题。

B.5

C.8

D.10

1．现在有一批320吨的优质蔬菜要发往武汉，用载质量为25吨的甲卡车和20吨的乙卡车共14辆运，正好一次运完。甲卡车有多少辆？

2．四年级学生分组参加课外兴趣小组，每人只能参加一个小组。已知一共有58名学生报

名科技类和艺术类，正好分成8组。参加科技类小组的学生有多少名？

科技类 8人／组

体育类 6人／组

文学类 7人／组

艺术类 5人／组

3．某快递公司为客户运送300只玻璃杯。双方商定：每只玻璃杯的运费是5角，如果快递公司损坏一只，不但得不到运费，还要赔偿客户7角。结算时客户付给快递公司144元运费。快递公司损坏了多少只玻璃杯？