

2022年至2019年人教版数学三年级下册第八单元《数学广角-搭配》单元测题免费
试卷 (.)

1. 解答题

三（1）班要从4个同学中选2个参加学校的演讲比赛，共有几种选拔方法？

2. 解答题

老师买来5种颜色的铅笔作奖品，本周玲玲被评为“全优”生，老师请玲玲选2支不同颜色的铅笔。玲玲有几种选择方法？

3. 解答题

用天平称物体时要用砝码，现在有1克、2克、5克的砝码各一个，用这三个砝码最多可称出多少种不同质量的物体？

4. 解答题

2只羊可以换7只鹅，2只鹅可以换5只鸡。4只羊可以换几只鸡？

5. 解答题

10只鸡可以换2只猫，9只猫可以换3条狗，10条狗可以换2匹马。那么4匹马可以换几只鸡？

6. 解答题

水果店里有苹果50箱，每箱重20千克，已知梨的总质量和苹果的总质量相同，5箱苹果的质量和4箱梨的质量相等，每箱梨重多少千克？梨有多少箱？

7. 解答题

一箱牛肉共24袋，其中有6个大袋，每袋9元；余下的是小袋，每小袋5元。如果1大袋相当于2小袋，那么这箱牛肉干的价格比全价小袋包装便宜多少元？

8. 填空题

三（2）班参加数学兴趣小组的同学的学号是1、5、9、12、25、26、38、45；参加牛顿科技班的同学的学号是1、3、5、6、12、20、25、26、40、42。参加数学兴趣小组的有（ ）人，参加牛顿科技班的有（ ）人，同时参加两个兴趣小组的有（ ）人。一共有（ ）人参加了这两个小组。

9. 解答题

同学们要拍一些春游的照片，有4个好朋友要一起拍照，如果每次排队的顺序都不同，共有多少种不同的排法？

本试卷答案请访问：<http://www.7249.cn/sj/637393gyiw/>