

第八单元检测题

时间:60 分钟 书写等级:_____ 质量等级:_____

题 号	一	二	三	四	总 分
分 数					

一、填空。(共 9 分)

1. 7 和 8 两个数字可以组成()个不同的两位数。
2. 用数字 1, 2, 3 可以组成()个三位数。其中最大的是(), 最小的是()。
3. 把△○□这三个图形按不同的位置摆放, 一共有()种摆法。
4. 5 个好朋友打电话, 每两个人通话一次, 一共可以通话()次。
5. 3 个人比赛打乒乓球, 每两个人进行一场比赛, 一共要比()场。
6. 用 0 8 7 这三张卡片, 可以摆()个不同的两位数。
7. 用 5, 6, 7, 4 中的任意两个数作乘数, 它们乘得的不同的积有()个。

二、连一连, 填一填。(33 分)

1. 英英的早餐需选一份主食和一份饮品, 她都可以怎样选择呢? 连一连, 填一填。

主食:   

饮品:  

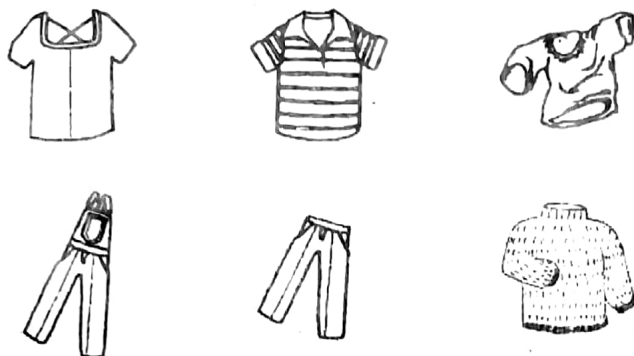
来帮帮我吧!



英英共有()
种不同的选法。



2. 搭配衣服。



共有()种不同的穿法。

3.



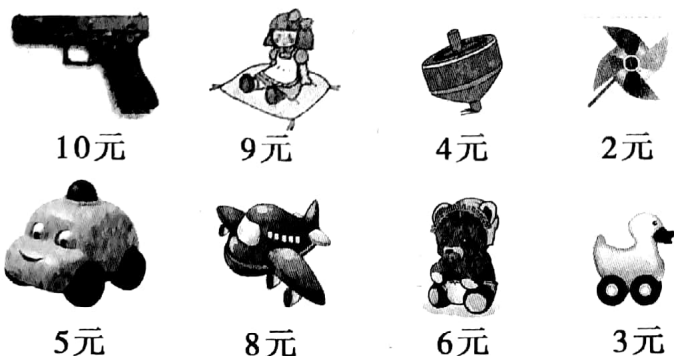
每两人合照一张相,一共能拍出()张不同的照片。

4.



共有()种穿法。

5. 买了下面的哪几种玩具后,刚好能把 20 元钱用完?



写出三种买法:

(1) _____

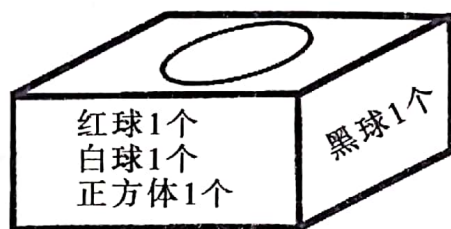
(2) _____

(3) _____



6. 摸球。

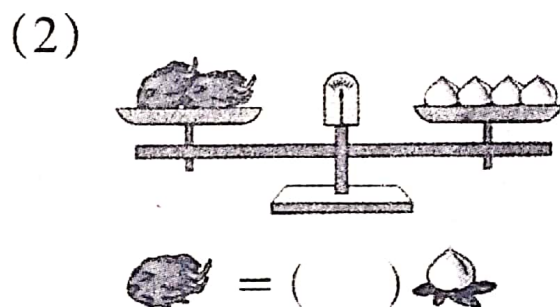
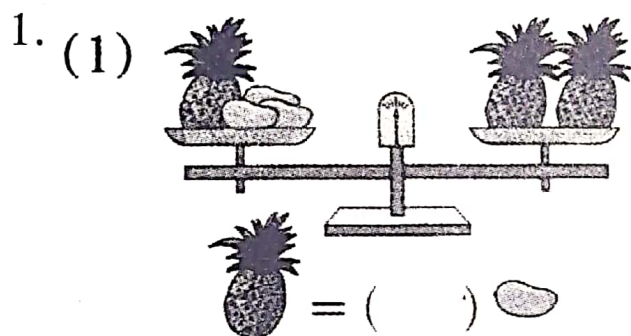
(1) 任意摸出一个正方体和一个球, 会出现哪些情况, 写下来。



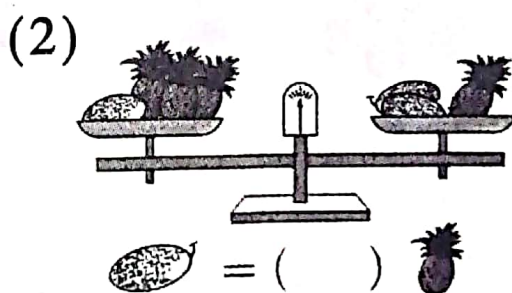
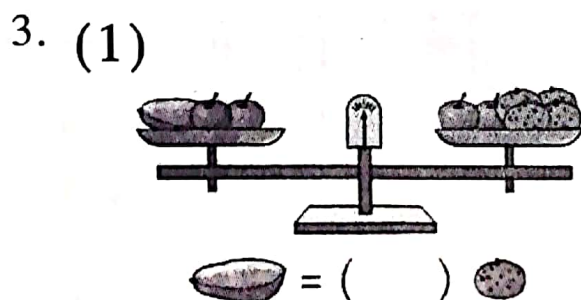
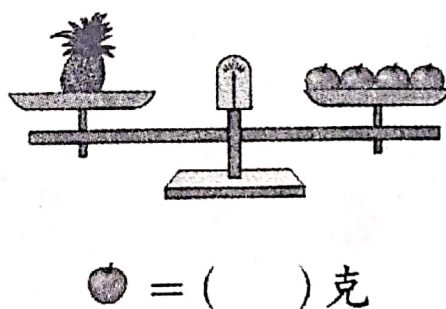
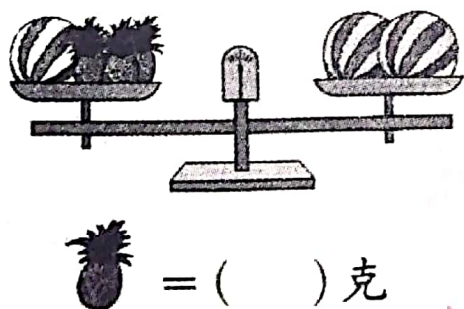
① _____ ② _____ ③ _____

(2) 如果任意拿出两个东西, 有几种取法? 写出其中的五种。

三、根据天平推算。(共 12 分)



2. 一个西瓜重 3 千克, 根据下面的天平图推算。



四、解决问题。(42 分)

1.



小红



家



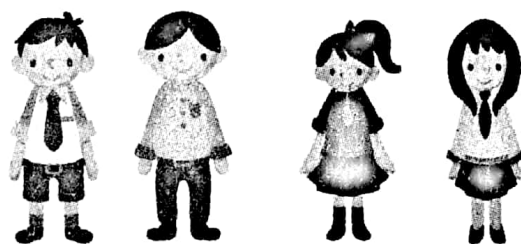
桥



书店

小红去书店,可以走几条不同的路?

2. 两个男生和两个女生,从中选出一男一女去参加学校组织的夏令营活动,有几种选法?



3. 选玩具。(16 分)



25元



34元



21元

(1) 选其中两样玩具,有几种选法呢?



(2) 这样选,最多要花多少钱?

(3) 最少要花多少钱?

(4) 选三样玩具一共要花多少钱?

