

按比分物

姓名：_____

班別：_____ ()

日期：_____

開啟「互動數學教室」並按老師指示開啟課件。完成下列各題。

1.	總數	比	第一人分得多少	第二人分得多少
a.	160	3:7		
b.	820	9:1		
c.	480	7:8		
d.	90	4:11		

2.	總數	比	第一人分得多少	第二人分得多少	第三人分得多少
a.	240	1:3:2			
b.	365	2:5:3			
c.	1260	5:17:8			
d.	2016	2:13:6			

3. 小明、小強、小輝按 $2:8:5$ 去分比賽所得的\$6,000 獎金。求小強分得的獎金。

4. 小麗、小娟、小芬和小燕按 $1:5:2:4$ 去分 84 顆糖果。求小娟和小芬所分的糖果的總數。

5. 小華、小傑和小健按 $3:5:10$ 去分比賽所得的書券。已知小華分得價值\$150 的書券，求小健分得書券的價值。

6. 小儀、小珊、小恩和小琪按 $2:3:4:5$ 去分一堆波子。已知小儀和小恩共分得 72 粒波子，求波子的總數。
