应用题:示范并用推理

Mackenzie的班上有23个学生。14个学生有咖啡色的头发。有金色头发的学生比有红色头发的学生多2倍。每个颜色头发的学生各有几个?

画图来表示你知道的。、

还剩下9各学生。你知道有金色头发的学生比有红色头发的学生多2倍。做一个表格来帮你找出答案。

红色		金色	哪些数字的总和是 9
1	1 × 2 =	2	这不等于 9
2	2 × 2 =	4	这不等于 9
3	3 × 2 =	6	等于 9

14 个学生有咖啡色的头发

因为6=2×3和6+3=9, 所以这是正确的答案。

所以Mackenzie板上有14个学生有咖啡色的头发,6个有金色的头发然后3个有红色头发。

第1和2题,请解答。画图或表格来帮助你找出答案。

1.Jacobson 动物收容所的猫比狗少一半。收容所有30只狗。收容所一共有几只动物?

2. Summer的妈妈给她 \$20 然后叫她跟3个弟弟平均地分。每个人拿到多少钱?