**Janvier 2017 Défi 2 CE2**

**Problème n°1**

**Au Cinéma**

99 personnes sont réparties dans 3 salles de cinéma : la salle verte, la salle rouge, la salle jaune.

17 personnes quittent la salle verte, 14 quittent la salle rouge et 8 quittent la salle jaune.

Il reste alors le même nombre de personnes dans chaque salle.

**Combien de personnes se trouvaient au début dans la salle rouge ? Explique ton raisonnement.**