

**Résoudre chaque problème à l'aide d'un diagramme de bande.****Réponses**

Ex) Marcello avait 2 vitrines d'objets de collection. Il voulait les organiser pour que chaque caisse ait le même nombre d'objets de collection. Une caisse contenait 77 objets de collection et l'autre 35. Combien doit-il en déplacer pour que chaque caisse ait le même montant ?

Ex. 21

1) Pendant le cours de gym, l'équipe 1 comptait 72 élèves et l'équipe 2 avait 26 élèves. Combien d'étudiants faut-il déplacer de l'équipe 1 à l'équipe 2 pour que vous ayez des équipes égales ?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

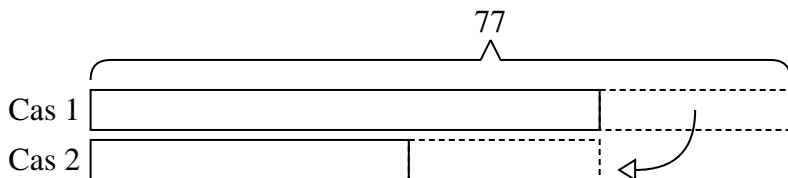
2) Un magasin avait 2 employés prévus pour la semaine. Paola devait fonctionner pendant 49 heures et Giovanni pendant 99 heures. Combien d'heures Giovanni devrait-il travailler en moins pour que lui et Paola travaillent le même nombre d'heures ?

3) Un vendeur de voitures avait 57 voitures dans l'un de ses lots et 37 dans un autre lot. Il a décidé de déplacer quelques wagons du lot 1 vers le lot 2 afin que le lot 2 paraisse plus plein. Combien de voitures doit-il déplacer pour que chaque lot ait la même quantité ?

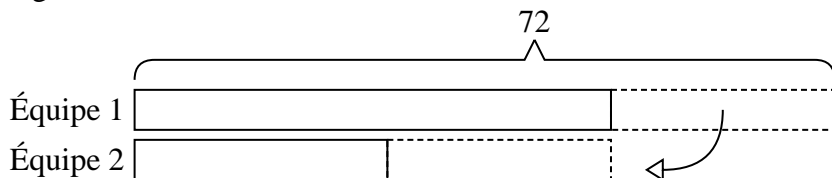
4) Pendant le cours de gym, l'équipe 1 comptait 98 élèves et l'équipe 2 avait 22 élèves. Combien d'étudiants faut-il déplacer de l'équipe 1 à l'équipe 2 pour que vous ayez des équipes égales ?

**Résoudre chaque problème à l'aide d'un diagramme de bande.**

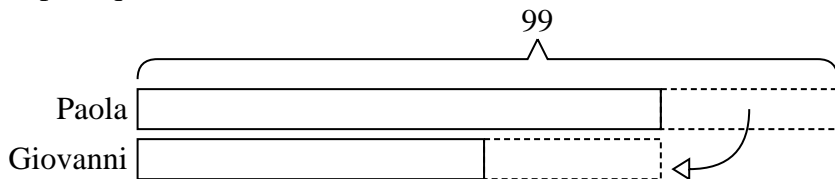
- Ex) Marcello avait 2 vitrines d'objets de collection. Il voulait les organiser pour que chaque caisse ait le même nombre d'objets de collection. Une caisse contenait 77 objets de collection et l'autre 35. Combien doit-il en déplacer pour que chaque caisse ait le même montant ?



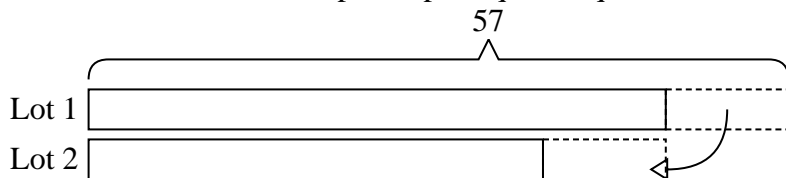
- 1) Pendant le cours de gym, l'équipe 1 comptait 72 élèves et l'équipe 2 avait 26 élèves. Combien d'étudiants faut-il déplacer de l'équipe 1 à l'équipe 2 pour que vous ayez des équipes égales ?



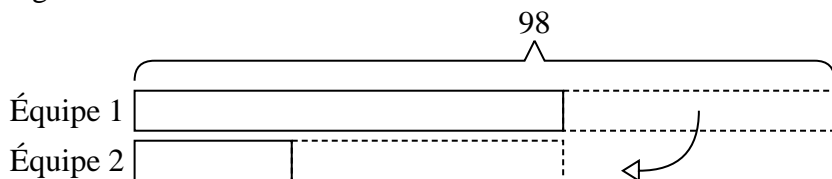
- 2) Un magasin avait 2 employés prévus pour la semaine. Paola devait fonctionner pendant 49 heures et Giovanni pendant 99 heures. Combien d'heures Giovanni devrait-il travailler en moins pour que lui et Paola travaillent le même nombre d'heures ?



- 3) Un vendeur de voitures avait 57 voitures dans l'un de ses lots et 37 dans un autre lot. Il a décidé de déplacer quelques wagons du lot 1 vers le lot 2 afin que le lot 2 paraisse plus plein. Combien de voitures doit-il déplacer pour que chaque lot ait la même quantité ?



- 4) Pendant le cours de gym, l'équipe 1 comptait 98 élèves et l'équipe 2 avait 22 élèves. Combien d'étudiants faut-il déplacer de l'équipe 1 à l'équipe 2 pour que vous ayez des équipes égales ?

**Réponses**Ex. 211. 232. 253. 104. 38