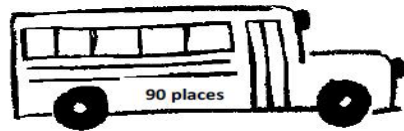


Prénom : _____

Date: _____

Problèmes : Problèmes complexes

1



1. Au total, combien de personnes peuvent partir dans ces deux cars ?

Ecris l'opération : $52 + 90 = 142$

Ecris la réponse : Il y a 142 personnes qui peuvent partir.

2. Il y a plus de place dans le car vert que dans le car bleu. Combien de plus ?

Ecris l'opération : $90 - 52 = 38$

Ecris la réponse : Il y a 38 places en plus.

3. Dans le car bleu il y a 32 personnes. Le car s'arrête. Sept personnes descendent et 6 personnes montent. Combien de personnes y a-t-il dans le bus quand il redémarre ?

Ecris l'opération : $32 - 7 = 25$ $25 + 6 = 31$

Ecris la réponse : Il y a 31 personnes quand le bus redémarre.

2



marguerites



tulipes



roses

1. Emilie a acheté 3 bouquets de marguerites.

Combien a-t-elle de fleurs ?

Ecris l'opération : $7 + 3 \times 4 = 14$

Ecris la réponse : Elle a 14 fleurs.

2. Antoine achète 4 bouquets de tulipes et 3 bouquets de roses. Combien a-t-il de fleurs ?

Ecris l'opération : $4 \times 3 = 12$ $3 \times 4 = 12$ $12 + 12 = 24$

Ecris la réponse : Il a 24 fleurs.

3. Lisa veut 21 marguerites. Combien de bouquet de fleurs doit lui donner le Fleuriste ?

Ecris l'opération : $7 + 7 + 7 = 21$ ou $21 : 7 = 3$

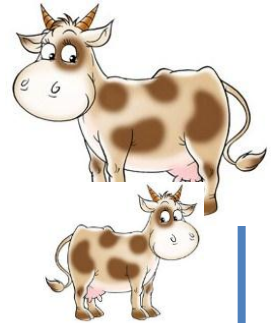
Ecris la réponse : Il doit lui donner 3 bouquets.

Prénom : _____

Date: _____

Problèmes : Problèmes complexes

- 3 Dans son troupeau, M. Dubois, fermier, a, le 24 juin 2009, 35 vaches et quatre taureaux. Chaque vache a une cloche argentée au cou, et chaque taureau une cloche dorée. Une cloche argentée coûte 4 euros et une cloche dorée coûte 15 euros. De la ferme, il accompagne, tous les matins, son troupeau dans un pré, distant de 3 kilomètres. Le soir, il va le rechercher.



1. Combien y a-t-il de bovins dans le troupeau ?

Ecris l'opération : $35 + 4 = 39$

Ecris la réponse : Il y a 39 bovins.

2. Combien ont coûté les cloches pour les vaches ?

Ecris l'opération : $35 \times 4 = 140$

Ecris la réponse : Les cloches pour les vaches ont coûté 140 euros.

3. Combien ont coûté les cloches pour les taureaux ?

Ecris l'opération : $4 \times 15 = 60$

Ecris la réponse : Les cloches pour les taureaux ont coûté 60 euros.



4. Combien a-t-il payé pour toutes les cloches ?

Ecris l'opération : $140 + 60 = 200$

Ecris la réponse : Il a payé 200 euros pour toutes les cloches.

5. S'il vend 12 vaches, combien lui en reste-t-il ?

Ecris l'opération : $35 - 12 = 23$

Ecris la réponse : Il lui restera 23 vaches.

6. Quel est l'âge de M. Dubois ?

Ecris l'opération : On ne peut pas répondre à cette question.

Ecris la réponse :

7. Combien de kilomètres fait-t-il dans la journée ?

Ecris l'opération : $6 + 6 = 12$

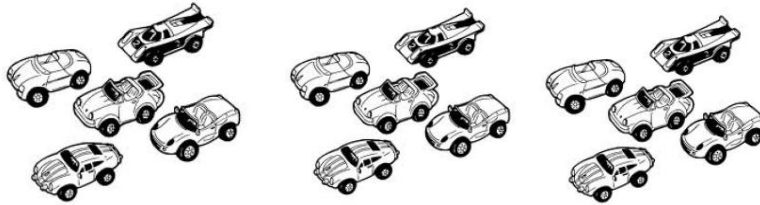
Ecris la réponse : Il fait 12 kms par jour.

(Il fait 6 km le matin et 6 km le soir.)



Problèmes : Problèmes complexes

4



Il y a 38 voitures au départ de la course.

1. Combien ne sont pas sur le dessin ?

Ecris l'opération : $38 - 15 = 23$

Ecris la réponse : Il manque 23 voitures.

2. La voiture n° 24 a déjà fait 12 tours de circuit. Il ne lui reste donc que 18 tours à faire. Combien de tours de circuit la voiture n° 24 aura-t-elle faits à la fin de la course ?

Ecris l'opération : $12 + 18 = 30$

Ecris la réponse : Elle aura fait 30 tours.

3. A la fin du 10ème tour, 13 voitures ont abandonné.
Combien reste-t-il de voitures en course ?

Ecris l'opération : $38 - 13 = 25$

Ecris la réponse : Il reste 25 voitures.

4. Un tour de circuit fait 7 kilomètres. La voiture n°16 a déjà fait 4 tours.
Combien de kilomètres a-t-elle parcourus ?

Ecris l'opération : $7 \times 4 = 28$

Ecris la réponse : Elle a parcouru 28 km.



5. Pour assister à la course, il faut payer 7 euros si on est un adulte et 3 euros si on est un enfant. Félix voit un groupe de 4 adultes et de 2 enfants qui arrivent ensemble.

Combien vont-ils payer pour voir la course ?

Ecris l'opération : $4 \times 7 = 28$ $2 \times 3 = 6$ $28 + 6 = 34$

Ecris la réponse : Ils vont payer 34 euros.

