

Pour réussir aujourd'hui

- Apprendre de nos erreurs
 - > Les erreurs et une bonne réponse: travaille à remettre
- Pratiquer la vérification
 - > Vérifie!

$$x = 15$$
$$3x = 45$$

Devoir:

Résous 3 questions en utilisant les dessins des carreaux algébriques come ceci

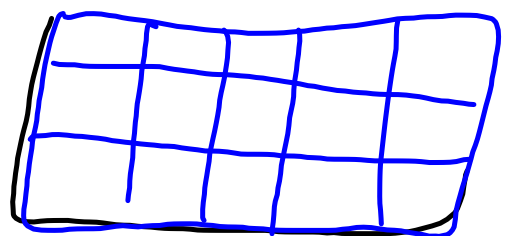
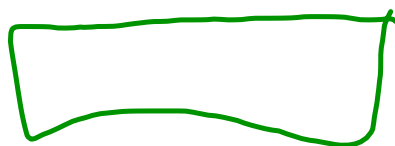
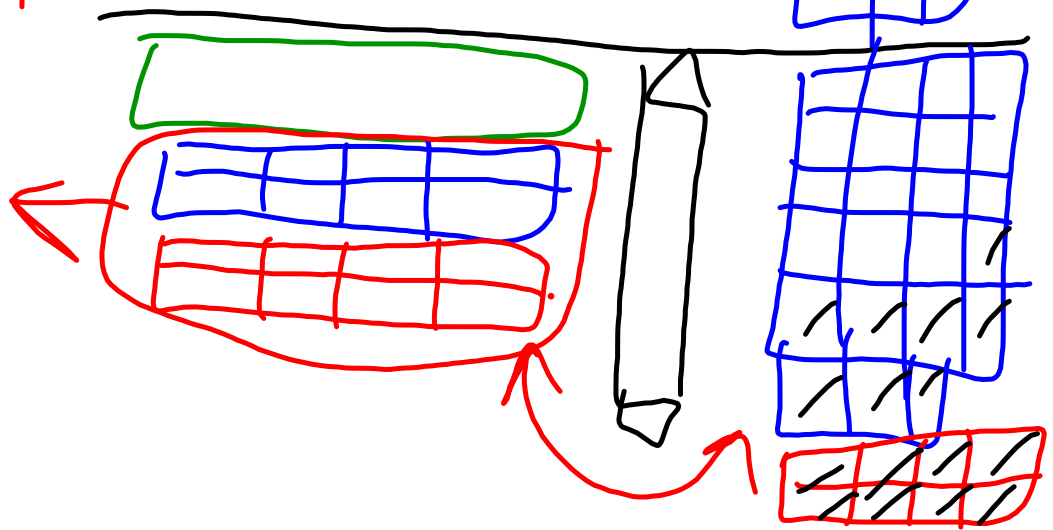
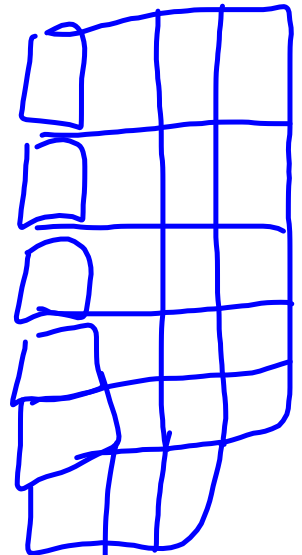
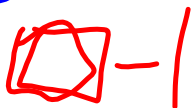
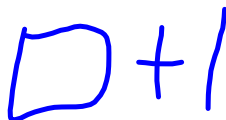
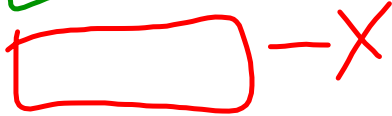
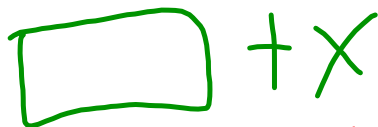
Q1= Fais tous les étapes correctement en démontrant tous tes traveaux

Q2= Fais un erreur dans une de tes étapes et met un note à côté qui explique c'est quoi l'erreur et pourquoi c'est un erreur

Q3= Fais un erreur différente que celle dans Q2 et fais la même type d'explication

2 erreurs + 1 bonne

$$x + 8 = 23$$



$$x = 15$$

Étape

L'algèbre
 $7x-12=35$

<http://www.mathsisfun.com/data/spinner.php>

1. Neuf de plus que trois fois un nombre égale 30
2. Un nombre augmenté de 8 égale 23
3. Dix-huit catégoriser en groupes de trois est égale à un nombre inconnu
4. 5 de moins qu'un nombre donne 27
5. Quatorze fois un nombre est égale à quatorze moins sept

6. Quatre fois un nombre est augmenté par 7 et est égale à 75
7. Un nombre est descendu par 27 donne 35
8. Quand on multiplie un nombre par 11 on obtient 132
9. Trois de plus q'un nombre doublé donne 27
10. Douze est égale à quatre fois un nombre

1. $3x+9=30$ $x=8$

$x=8$

2. $x+8=23$ $x=15$

3. $18/3=x$ $x=6$

4. $x-5=27$ $x=32$

5. $14x=14-7$ $x=0.5$

6. $4x+7=75$ $x=10$

7. $x-27=35$ $x=60$

8. $11x=132$ $x=11$

9. $2x+3=27$ $x=12$

10. $4x=12$ $x=2$

1 bonne
 1 faute + explique
 1 faute + explique
 ~~$x=5$~~

1 Quel étape de cette problème résous a un erreur?

$3x - 7 = 14$













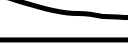



A 1





B 2

~~C 3~~

D 4

E

| | | |
|---|--|--|
|  |  |  |
|  | |  |
|  |  |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |

| | |
|----|---|
| +1 |  |
| -1 |  |
| +x |  |
| -x |  |

$x = 7$

$$x - 27 = 35$$

Vérifie:

$$x = 10$$

$$10 - 27 = 35$$

$$\cancel{-17} \neq 35 \quad x$$

Vérifie:

$$x = 60$$

$$60 - 27 = 35$$

$$33 \neq 35$$

$$35 = 35 \quad \checkmark$$