**Les fruits : recherche de l’état final - Transformation**

**Les fruits A**

Léo a 5 bananes et 8 pommes dans son panier. 2 fruits sont abimés, il les jette.

Combien y a -t-il de fruits en tout maintenant ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin" Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin"Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin"Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin"Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin"Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin"Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin"Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin" | **2**  Image associée |  |

**Les fruits B**

Léo a 9 bananes et 4 pommes dans son panier. 3 fruits sont abimés, il les jette.

Combien y a -t-il de fruits en tout maintenant ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| **9**Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"  **4** Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin" | **3**  Image associée |  |

**Les fruits C**

Léo a 8 bananes et 10 pommes dans son panier. 5 fruits sont abimés, il les jette.

Combien y a -t-il de fruits en tout maintenant ?

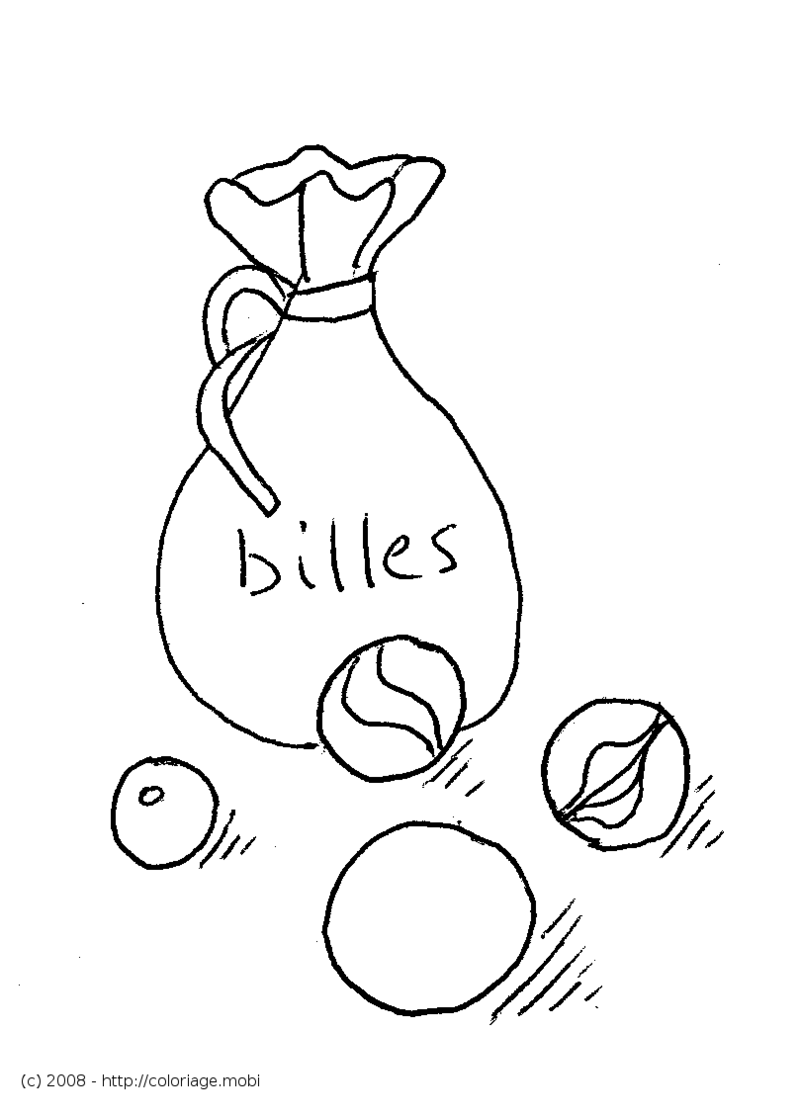
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| **8**Résultat de recherche d'images pour "banane dessin"  **10** Résultat de recherche d'images pour "pomme dessin" | **5**  Image associée |  |

**Les billes : recherche d’une partie - Composition**

**Les billes A**

Léa a 10 billes en tout. Elle a 5 billes rouges, 3 billes bleues et des billes vertes.

Combien a-t-elle de billes vertes ?



**3**

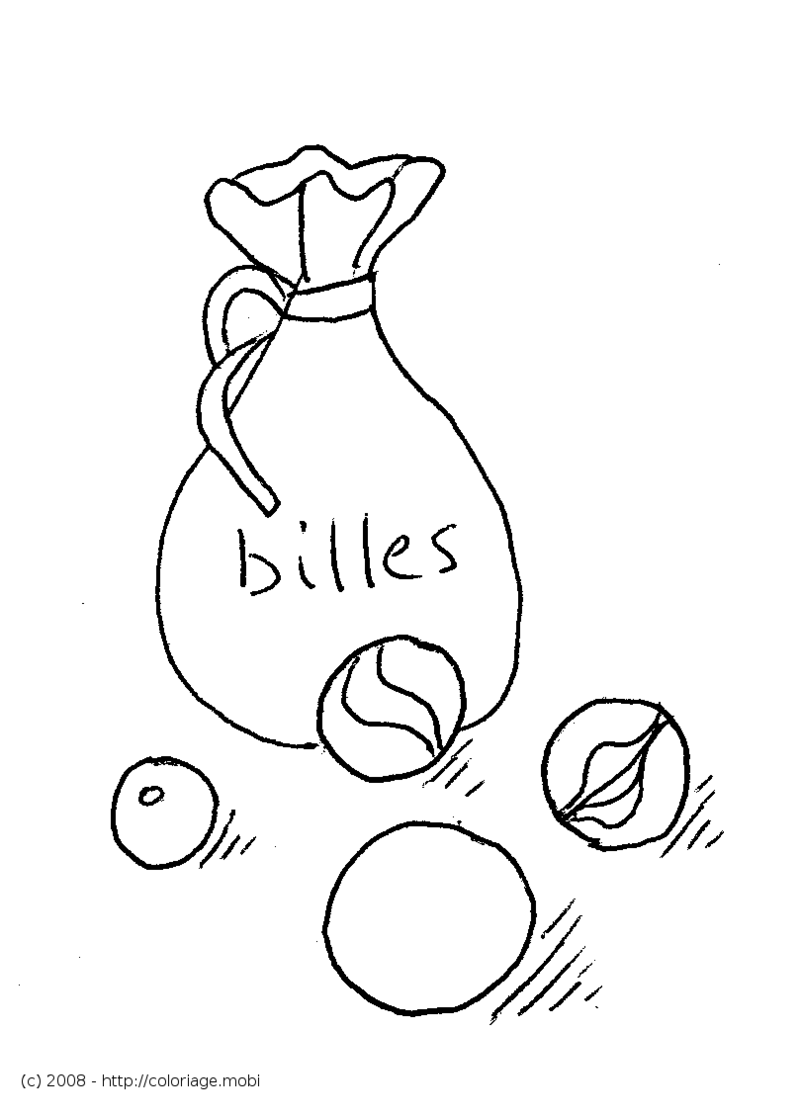
**5**

**?**

**Les billes B**

Léa a 12 billes en tout. Elle a 4 billes rouges, 6 billes vertes et des billes bleues.

Combien a-t-elle de billes bleues ?



**4**

**6**

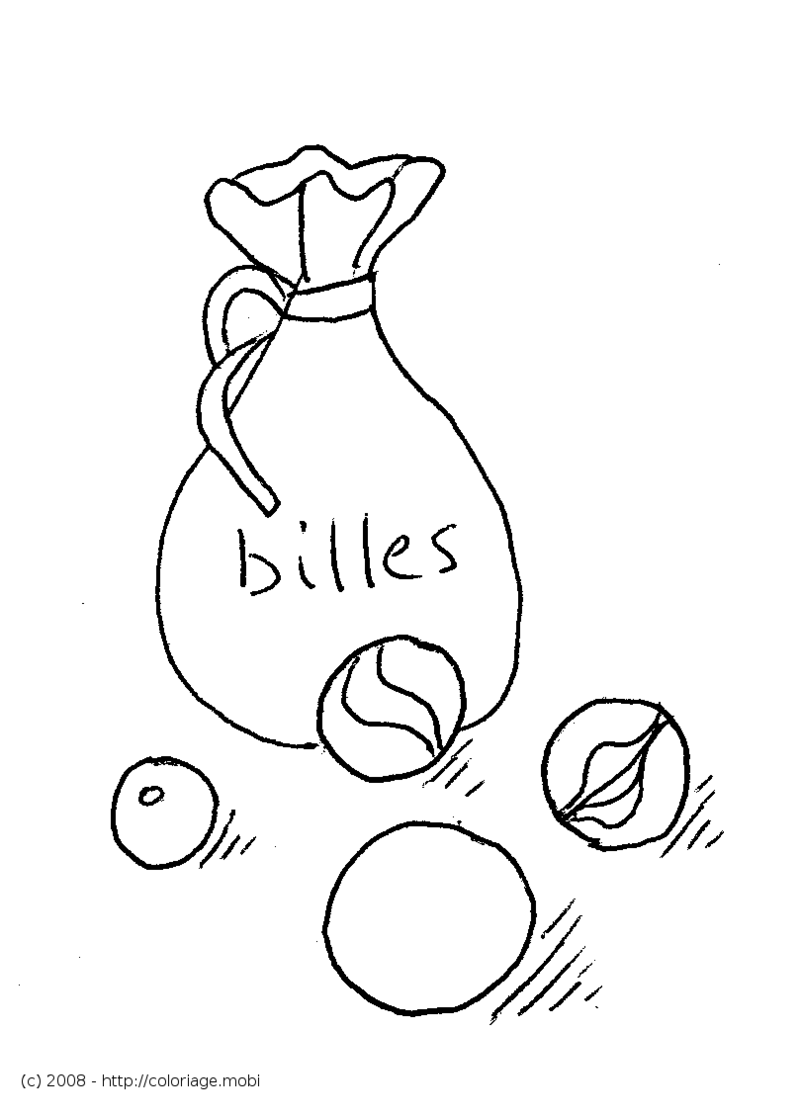
**?**

**Les billes C**

Léa a 15 billes en tout. Elle a 8 billes vertes, 2 billes bleues et des billes rouges.

Combien a-t-elle de billes rouges ?

**15**



**8**

**2**

**?**

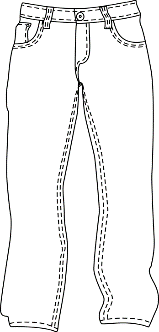
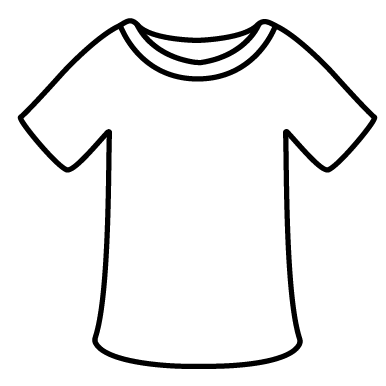
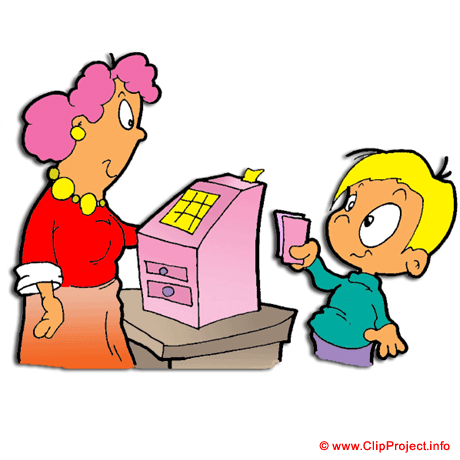
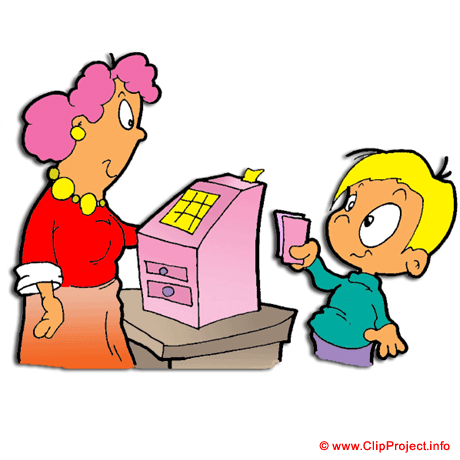
**La monnaie**

**La monnaie A**

Alex achète un pantalon à 8 euros et un t-shirt à 5 euros. Il donne 20 euros à la caissière.

Combien d’euros va-t-elle lui rendre ?

20 euros **?**

**5 euros**

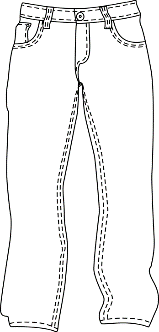
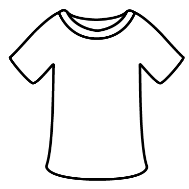
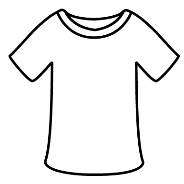
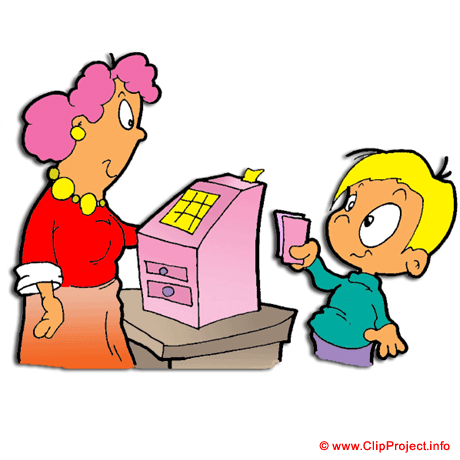
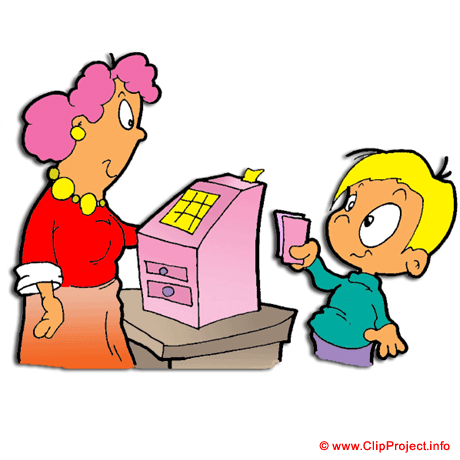
**8 euros**

**La monnaie B**

Alex achète un pantalon à 4 euros et deux t-shirts à 2 euros. Il donne 10 euros à la caissière.

Combien d’euros va-t-elle lui rendre ?

10 euros **?**

**2 euros**

**4 euros**

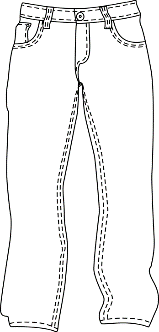
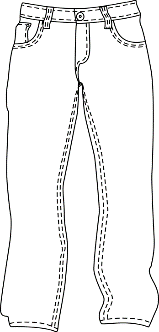
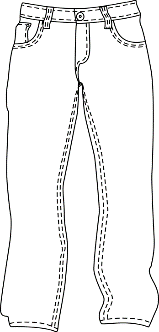
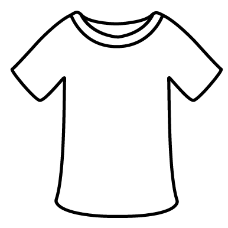
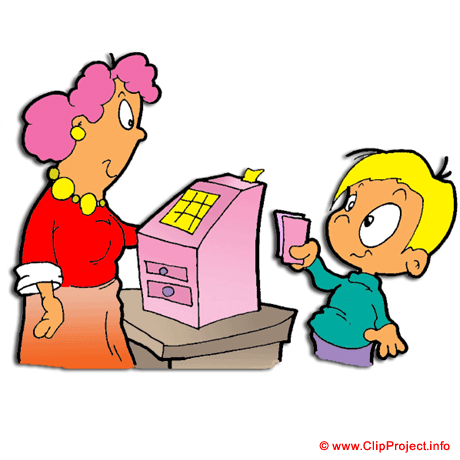
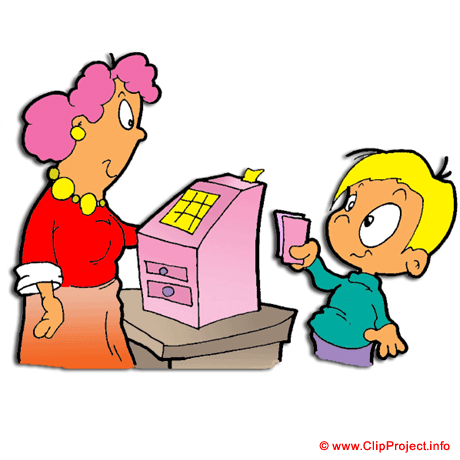
**2 euros**

**La monnaie C**

Alex achète trois pantalons à 10 euros et un t-shirt à 6 euros. Il donne 40 euros à la caissière.

Combien d’euros va-t-elle lui rendre ?

40 euros **?**

**10 euros**

**10 euros**

**10 euros**

**6 euros**

**Les pirates : division-partition**

**Les pirates A**

3 pirates se partagent équitablement 10 pièces.

Combien restera-t-il de pièces après le partage ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| v  v  v    v  v  v  v  v  v  v  Image associée | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"    Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" | Image associée |

**Les pirates B**

2 pirates se partagent équitablement 17 pièces.

Combien restera-t-il de pièces après le partage ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| v  **17**  Image associée | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"    Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" | Image associée |

**Les pirates C**

4 pirates se partagent équitablement 30 pièces.

Combien restera-t-il de pièces après le partage ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| **30**  v  Image associée | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"    Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" | Image associée |

**Les pirates D**

3 pirates trouvent 20 pièces. Ils s’en font voler 5. Ils se partagent ce qu’il reste.

Combien de pièces chaque pirate recevra-t-il ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin" **20**  v | **5**  Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin" | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" |

**Les pirates E**

3 pirates trouvent 2 bourses contenant 9 et 6 pièces. Ils se les partagent équitablement.

Combien de pièces chaque pirate recevra-t-il ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin"**9**  v    **Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin" 6**  v | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" |  |

**Les pirates F**

2 pirates trouvent 2 bourses contenant 12 et 14 pièces. Ils se les partagent équitablement. Combien de pièces chaque pirate recevra-t-il ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin"**12**  v  Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin"**14**  v | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"    Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" |  |

**Les pirates G**

4 pirates trouvent 2 bourses contenant 18 et 6 pièces. Ils se les partagent équitablement.Combien de pièces chaque pirate recevra-t-il ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin"**18**  v  Résultat de recherche d'images pour "bourse dessin" **6**  v | Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"    Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin"  Résultat de recherche d'images pour "pirate dessin" |  |

**Les œufs : division – quotition**

**Les œufs A**

J’ai 20 œufs, j’en casse 4. Je range les œufs dans des boîtes de 4 œufs.

Combien de boîtes me faut-il ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| **20** Résultat de recherche d'images pour "oeuf dessin" | **4**Image associée | Résultat de recherche d'images pour "BOITES OEUFS VIDE" |

J’ai 30 œufs, j’en casse 2. Je range les œufs dans des boîtes de 4 œufs.

Combien de boîtes me faut-il ?

**Les œufs B**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| **30** Résultat de recherche d'images pour "oeuf dessin" | **2**Image associée | Résultat de recherche d'images pour "BOITES OEUFS VIDE" |

**Les œufs C**

J’ai 38 œufs, j’en casse 14. Je range les œufs dans des boîtes de 4 œufs.

Combien de boîtes me faut-il ?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **?** |
| **38** Résultat de recherche d'images pour "oeuf dessin" | **14**Image associée | Résultat de recherche d'images pour "BOITES OEUFS VIDE" |