

Signature :

Evaluation de Problèmes - 1

NA	PA	A	Prénom : ..... / ..... / 20 . .
			Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (avec calculatrice) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (sans calculatrice)
			Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (problèmes simples) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (et problème complexe)
			* Résoudre des problèmes simples.
			** Résoudre un problème complexe.

a\* - Pour régler un achat de 234 €, Mat a déjà posé sur le comptoir 50 €.  
Combien doit-il encore donner ?

.....

b\* - Félix a acheté 3 paquets de bonbons. Dans chaque paquet, il y a 54 bonbons.  
Combien Félix a-t-il acheté de bonbons ?

.....

c\* - Dans une école, il y a 136 élèves. Pour un jeu, ils doivent former 8 équipes.  
Combien chaque équipe aura-t-elle d'élèves ?

.....

d\* - Vic a acheté un pantalon qui coûte 35 € et un pull qui coûte 27 €.  
Combien Vic a-t-elle dépensé ?

.....

e\*\* - De la réserve contenant 1 200 kg de marchandises, on a sorti 8 caisses de pêches de 10 kg chacune et 9 sacs de pommes de terre de 5 kg chacun.  
Quelle masse de marchandises reste-t-il dans la réserve ?

.....

Signature :

Evaluation de Problèmes - 2

NA	PA	A	Prénom : ..... / ..... / 20 . .
			Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (avec calculatrice) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (sans calculatrice)
			Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (problèmes simples) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (et problème complexe)
			* Résoudre des problèmes simples.
			** Résoudre un problème complexe.

a\* - Pour faire un bracelet il faut 27 perles. 6 enfants décident de se fabriquer chacun un bracelet. Combien faut-il de perles ?

.....

b\* - Mr Corvette règle au garage un pneu à 189 € et un plein de carburant à 76 €. Quelle somme Mr Corvette inscrit-il sur son chèque ?

.....

c\* - Une fermière vend des œufs par boîte de 6. Elle a ramassé 54 œufs. Combien de boîtes doit-elle préparer ?

.....

d\* - Dans le train il y a 325 passagers. En gare de Lille 137 passagers descendent. Combien y-a-t-il de passagers maintenant ?

.....

e\*\* - L'entraîneur forme des équipes de 8 enfants. Il y a 9 équipes et il reste 6 enfants qui seront les remplaçants. Combien y-a-t-il d'enfants ?

.....

Signature :

Evaluation de Problèmes - 3

NA	PA	A	Prénom : ..... / ..... / 20 . .
Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (avec calculatrice) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (sans calculatrice)			
Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (problèmes simples) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (et problème complexe)			
			* Résoudre des problèmes simples.
			** Résoudre un problème complexe.

a\* - Le prix d'une nuit à l'hôtel est de 124 €.

Combien paiera-t-on pour 6 jours ?

.....

b\* - Dimanche matin, le boulanger a préparé 294 pains au chocolat. Il en vend 275 dans la matinée.  
Combien de pains au chocolat peut-il encore vendre ?

.....

c\* - Une professeur de français, Swann, achète 6 dictionnaires. En tout elle paie 84 €.

Combien coûte un dictionnaire ?

.....

d\* - Ce matin, le compteur de la voiture de Fatima marquait 23 569 km. Dans la journée Fatima a parcouru 127 km.

Combien son compteur marque-t-il ce soir ?

.....

e\*\* - Léa achète une bouteille de jus d'abricots pour 7 € et 3 kilos de pêches à 4 € le kilo. A la caisse elle donne un billet de 100 €.

Combien lui rend-on de monnaie ?

.....

NA	PA	A	Prénom : ..... / ..... / 20 . .
Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (avec calculatrice) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (sans calculatrice)			
Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (problèmes simples) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (et problème complexe)			
			* Résoudre des problèmes simples.
			** Résoudre un problème complexe.

a\* - Un viticulteur récolte 1 650 kg de raisin. Cette récolte comprend 765,75 kg de raisin blanc et du raisin noir.

Quelle est la quantité de raisin noir ?

.....

b\* - Madame Cacao doit ranger 350 chocolats dans des boîtes. Une boîte peut contenir 8 chocolats.

1 - Combien de boîtes madame Cacao doit-elle prévoir ?

2 - Combien de chocolats lui reste-t-elle ?

3 - Combien de chocolats lui manque-t-il pour remplir une boîte supplémentaire ?

.....

c\* - Un fleuriste a reçu une livraison de tulipes. Avec ces tulipes, il a pu faire 34 bouquets de 9 tulipes.

Combien de tulipes a-t-il reçues ?

.....

d\* - Un coureur à pied organise chaque week-end son entraînement de la façon suivante : le samedi il court 18,750 km, ; et le dimanche 21,450 km,

Quelle distance parcourt-il chaque week-end ?

.....

e\*\* - A la banque, Monsieur Jagouar retire 3 billets de 100 € et 4 billets de 20 €. Pour sa voiture, il achète 4 pneus neufs et un rétroviseur. Un pneu coûte 80 € et un rétroviseur 56 €.

Combien le caissier lui rend-il ?

.....

NA	PA	A	Prénom : ..... / ..... / 20 . .
			Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (avec calculatrice) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (sans calculatrice)
			Evaluation <input type="checkbox"/> * aménagée (problèmes simples) <input type="checkbox"/> ** ordinaire (et problème complexe)
			* Résoudre des problèmes simples.
			** Résoudre un problème complexe.

a\* - Le Nil mesure 6 700 km de long. C'est 298,75 km de plus que le fleuve Amazone.  
Quelle est la longueur du fleuve Amazone ?

.....

b\* - Arthur va faire les courses au marché. Il a un panier qui pèse 1,375 kg. Il achète 3,250 kg de pommes de terre.  
Quelle masse porte-t-il au retour du marché ?

.....

c - \* Mailys a ramassé 298 brins de muguet pour le 1<sup>er</sup> mai. Elle confectionne des bouquets de 9 brins chacun.  
1 – Combiens de bouquets peut-elle réaliser ?  
2 – Combien lui restera-t-il de brins ?  
3 – Combien de brins doit-elle cueillir pour réaliser un bouquet supplémentaire ?

.....

d\* - Marguerite a acheté 6 bouteilles de lait. Chaque bouteille coûte 1,29 €.  
Combien a-t-elle dépensé ?

.....

e\*\* - Kim va chez sa grand-mère à bicyclette. Elle parcourt 2,750 km. Puis sa grand-mère l'envoie chercher du pain à 0,6 km. En fin d'après-midi, elle rentre chez elle.  
Quelle est la distance parcourue par Kim ce jour-là ?

.....