



## Des petits problèmes...05

Chaque étoile correspond à une réussite :

La démarche choisie est valable (les opérations choisies, ou un schéma)  
La solution est trouvée.  
La phrase réponse est bien rédigée et répond à la question posée.

1	M. Emile possède 7 billets de 50€, 12 billets de 20€, 7 billets de 10€ et 15 pièces de 2€. Quelle somme d'argent possède-t-il ?	
2	Maman achète à Timothé un pantalon à 15,90€ et pour son frère un pantalon qui vaut 4,50€ de plus. Combien paie-t-elle ?	
3	Un pâtissier a confectionné 250 tartelettes : 75 aux pommes, 48 aux poires, 35 aux abricots, 24 aux prunes, 24 aux kiwis et le reste au citron. Quel est le nombre de tartelettes au citron ?	
4	Le TGV est parti de Paris à 19h50min. Il a roulé pendant 1h25min., a fait un arrêt de 3 min., puis a roulé à nouveau 1h42min. jusqu'à Marseille. A quelle heure le TGV est-il arrivé à Marseille ?	

## Des petits problèmes...06

Chaque étoile correspond à une réussite :

La démarche choisie est valable (les opérations choisies, ou un schéma)  
La solution est trouvée.  
La phrase réponse est bien rédigée et répond à la question posée.

1	Le poissonnier a apporté 1 000€ pour acheter du poisson aux pêcheurs qui arrivent au port. Il achète pour 340€ à un premier pêcheur, pour 275€ à un deuxième pêcheur et pour 135€ à un troisième. Combien d'argent lui reste-t-il ?	
2	La grand-mère de Sophie, 11 ans, a 66 ans. Quel âge avait-elle à la naissance de Sophie ?	
3	Une rose vaut 2,40 €. Combien coûte un bouquet de 12 roses ?	
4	Recette de cocktail de fruits : - mélanger 20 cl de jus d'orange, 10 cl de jus de pamplemousse, 10 cl de jus d'ananas et 5 cl de sirop de grenade. Quelle quantité de boisson obtient-on ?	



## Des petits problèmes...07

Chaque étoile correspond à une réussite :

La démarche choisie est valable (les opérations choisies, ou un schéma)  
La solution est trouvée.  
La phrase réponse est bien rédigée et répond à la question posée.

1	Une maîtresse a 28 élèves dans sa classe. Elle doit acheter pour chaque élève 6 cahiers, 3 protège-cahiers, 4 stylos, 2 fois plus de feutres, et un livre de mathématiques pour 2 élèves. Combien d'objets de chaque sorte doit-elle acheter ?	
2	Une famille de 5 personnes se rend au cinéma. Une place coûte 8€. Le dimanche matin, la place est à 4,50€. Quelle économie réalise une famille de 5 personnes si elle va au cinéma le dimanche matin ?	
3	Lors d'un examen, 4/5 des candidats sont reçus. Quelle est la fraction de candidats refusés ?	
4	Pour ses travaux de maçonnerie, M. Truelle vient d'acheter 650 kg de ciment. Le ciment est vendu en sacs de 50 kg, 20 kg et 8 kg. Combien de sacs de chaque sorte a-t-il achetés ?	



## Des petits problèmes...08

Chaque étoile correspond à une réussite :

La démarche choisie est valable (les opérations choisies, ou un schéma)  
La solution est trouvée.  
La phrase réponse est bien rédigée et répond à la question posée.

1	Pour faire une ratatouille on ajoute à 350 g d'oignons 1,2 kg de courgettes ; 0,800 kg d'aubergines ; 0,500 kg de poivrons et 1 kg de tomates. La cocotte où on les fait cuire pèse 2,3 kg. Quel sera le poids de la cocotte pleine de légumes crus ?	
2	A sa naissance, Salomé pesait 3,120 kg. A un an, elle pèse 10,900 kg. De combien a-t-elle grossi ?	
3	Quel est le prix de 6 livres à 3,90 € l'un ?	
4	Pour préparer une purée en sachet, il faut ajouter 25 cl de lait à $\frac{1}{2}$ litre d'eau. Quelle quantité de liquide sera nécessaire ?	

