

## 1. Effectue les opérations suivantes :

128 : 10 =

.... : 100 = 60

..... : 100 = 0,0093

4,2 : 10 =

.... : 100 = 0,001

7/8 de 68 =

6827 : 100 =

.... : 10 = 647

2,5 = ..... x 1000

37410 : 1000 =

.... : 1000 = 5,526

42 x 0,125 =

55,1 : 1000 =

.... : 10 = 0,03

100 000 - 37000 =

96,1 : 100 =

.... : 1000 = 5,368

100 000 - 64 700 =

①  $128 : 10 = 12,8$

$6000 : 100 = 60$

$4,2 : 10 = 0,42$

$0,1 : 100 = 0,001$

$6827 : 100 = 68,27$

$6470 : 10 = 647$

$37410 : 1000 = 37,410$

$5526 : 1000 = 5,526$

$55,1 : 1000 = 0,0551$

$0,3 : 10 = 0,03$

$96,1 : 100 = 0,961$

$5368 : 1000 = 5,368$

2)  $0,93 : 100 = 0,0093$

$7 \text{ de } 68 = 59,5$

$8 \text{ } 2,5 = 0,0025 \times 1000$

$42 \times 0,125 = 5,25$

$100000 - 37000 = 63000$

$100000 - 64700 = 35300$

2. Compare les fractions suivantes. Attention, simplifie-les d'abord ! ( $>$ ,  $<$ ,  $=$ )

$\frac{2}{9} \dots \frac{2}{3}$

$\frac{4}{5} \dots \frac{15}{20}$

$\frac{3}{5} \dots \frac{5}{8}$

$\frac{7}{4} \dots \frac{7}{5}$

$\frac{7}{18} \dots \frac{3}{9}$

$\frac{1}{4} \dots \frac{2}{3}$

$\frac{1}{8} \dots \frac{1}{5}$

$\frac{9}{20} \dots \frac{72}{100}$

$\frac{3}{7} \dots \frac{1}{2}$

$\frac{3}{20} \dots \frac{3}{10}$

$\frac{1}{2} \dots \frac{5}{12}$

$\frac{3}{10} \dots \frac{11}{12}$

②  $\frac{2}{9} < \frac{2}{3} \quad \frac{4}{5} \left( \frac{16}{20} \right) > \frac{15}{20} \left( \frac{3}{4} \right)$

$\frac{7}{4} > \frac{7}{5} \quad \frac{7}{18} > \frac{3}{9} \left( \frac{6}{18} \right)$

$\frac{1}{8} < \frac{1}{5} \quad \frac{9}{20} \left( \frac{45}{100} \right) < \frac{72}{100}$

$\frac{3}{20} < \frac{3}{10} \quad \frac{1}{2} > \frac{5}{12}$

$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 5 \\ \hline 24 \\ 40 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ \hline 8 \\ \hline 25 \\ 40 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 4 \\ \hline 3 \\ 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ \hline 3 \\ \hline 18 \\ 12 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 2 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 10 \\ \hline 18 \\ 60 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ \hline 12 \\ \hline 55 \\ 60 \\ \hline \end{array}$

3. C.E. Effectue proprement ces opérations. Va jusqu'aux centièmes.

$$9052 - 6875 =$$

$$5692 + 2897 + 5923 =$$

$$865 \times 709 =$$

$$5421 : 9 =$$

$$4780 : 23 =$$

$$5776 : 94 =$$

$\begin{array}{r} 9 \overset{10}{\cancel{0}} \overset{10}{\cancel{5}} \overset{10}{\cancel{2}} \\ \hline 6 8 7 5 \\ \hline 2 1 7 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \overset{2}{\cancel{5}} \overset{2}{\cancel{6}} \overset{1}{\cancel{9}} 2 \\ \hline 2 8 9 7 \\ \hline + 5 9 2 3 \\ \hline 1 4 5 1 2 \end{array}$
$\begin{array}{r} 8 6 5 \\ \times 7 0 9 \\ \hline 1 7 7 8 5 \\ 6 0 5 5 \\ 6 1 3 2 8 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 4 2 1,0 9 \\ - 5 4 \\ \hline 0 2 \\ - 0 0 \\ \hline 2 1 \\ - 1 8 \\ \hline 3 0 \\ - 2 7 \\ \hline 3 \end{array}$

$\begin{array}{r} 4780 \\ - 46 \\ \hline 180 \\ - 161 \\ \hline 190 \\ - 184 \\ \hline 60 \\ - 46 \\ \hline 14 \end{array}$	$\begin{array}{r} 23 \\ 207,82 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5776 \\ - 564 \\ \hline 136 \\ - 94 \\ \hline 420 \\ - 376 \\ \hline 440 \\ - 376 \\ \hline 64 \end{array}$
---	---	---

4. Réponds à ces questions en écrivant le bon calcul !

- Un libraire répartit 4050 livres sur 150 étagères qui contiennent toutes le même nombre de livres. Combien d'étagères peut-il remplir ?
- Lors d'une course automobile sur un circuit de 4 km de longueur, les coureurs parcoururent 396 km. Combien de tours de circuit ont-ils fait ?
- Anne a divisé 2402 par un nombre, elle se souvient que le reste était égal à 50 et que dans la division, il y avait les nombres 42 et 56. Peux-tu l'aider à retrouver lequel de ces deux nombres est le diviseur et lequel est le quotient ?
- Je commande des CD. Un CD coûte 11,95€. Les frais d'envoi de la commande coûtent 5 euros, si celle-ci ne dépasse pas 150 euros. Sinon, les frais d'envoi sont gratuits.  
Calcule si je commande 11 CD, je devrai payer....  
Calcule si je commande 20 CD, je devrai payer...  
Si j'ai payé 64,75€, j'ai commandé.....CD.

4

$$\begin{aligned}
 & \bullet 150 \text{ étagères. } 4050 : 150 = 27 \\
 & \bullet 396 : 4 = 99 \\
 & \bullet 2402 : 50 = 2352 \\
 & 2352 : 42 = 56 \\
 & \bullet 11 \text{ CD } = (11,95 \text{ €} \times 11) + 5 \text{ €} = 136,45 \text{ €} \\
 & \underline{20 \text{ CD} = 11,95 \text{ €} \times 20 = 239 \text{ €}} \\
 & \text{si j'ai payé } 64,75 \text{ € j'ai commandé } \\
 & 5 \text{ CD } (64,75 \text{ €} - 5 \text{ €}) : 11,95 = 
 \end{aligned}$$

5. Qu'a-t-on voulu écrire ? Rétablisse l'orthographe correcte de ces phrases et recopie-les. (Tu peux utiliser ton dictionnaire pour vérifier l'orthographe des mots)

a) Un *nez crie vin* et un *lit braire écrits ronds* des *pots aiment* dans un *nid lustré*.  
b) Le *chaud phare* prit le *veau lent*. Il appuya si fort, sur *lac sel et rate heure*, qu'il roula dans le *faux c* et plongea dans *les taons*.

5) a) Un écrivain et un libraire écrivront des poèmes dans un illustré.  
b) Le chauffard prit le volant. Il appuya si fort, sur l'accélérateur, qu'il roula dans le fossé et plongea dans l'étang.

6. Ecris les déterminants et les noms au singulier. (Utilise un dictionnaire si nécessaire)

Des remous	les vœux	des époux
Des puits	les balais	des souris
Des anchois	les bœufs	des bruits
Des palais	les creux	des parois
Des emplois	les céleris	des noix

6) un remous      le vœu      un épouse  
    un puits      le balai      une souris  
    un anchois      le bœuf      un bruit  
    un palais      le creux      une paroi  
    un emploi      le céleri      une noix

7. Ecris ces expressions au pluriel.

• Se faire un bleu	• Creuser un trou	• Un carreau cassé	• Pousser un landau
• Mon petit neveu	• Un poteau électrique	• Enfoncer un clou	• Un feu tricolore

7

Se faire des bleus

Creuser des trous

Des carreaux cassés

Pousser des landaus

Mes petits neveux

Des poteaux électriques

Enfoncer des clous

Des feux tricolores

8. Recopie les phrases suivantes.

Souligne les adjectifs.

Remplace-les adjectifs par un adjectif contraire qui correspond.

Ce roman a été écrit par un homme célèbre.

On cultive ces plantes dans des terrains humides.

A midi, Isabelle prendra un repas chaud.

L'emplacement est étroit pour cette voiture.

Le maître entoure les réponses exactes.

8 Ce roman a été écrit par un homme célèbre

inconnu

A midi, Isabelle prendra un repas chaud.

froid

Le maître entoure les réponses exactes

fusses

On cultive ces plantes dans des terrains humides

secs

L'emplacement est étroit pour cette voiture.

large

9. Recopie ces phrases en supprimant les adjectifs qualificatifs.

Un vent léger souffle le long des avenues désertes.

Un inventeur génial a mis au point un robot étonnant.

Ce vêtement imperméable vous protègera du froid glacial.

Rien de tel qu'un copieux petit déjeuner pour débuter une matinée agréable.

Le client distrait oublie ses achats ; la caissière attentive le rappelle.

9. Un vent souffle le long des avenues.  
Un inventeur a mis au point un robot.  
Ce vêtement vous protègera du froid.  
Rien de tel qu'un (petit) déjeuner pour débuter une matinée.  
Le client oublie ses achats ; la caissière le rappelle.

10. Conjugue les verbes suivants à toutes les personnes et au temps demandé.

• aller au passé composé	• mettre au passé simple
• ranger à l'imparfait	• pouvoir au présent
• recevoir au subj. présent	• acheter au plus-que-parfait

10

aller

ranger

je suis allé

je rangeais

tu es allé

tu rangeais

il est allé

il rangeait

ns sommes allés

ns rangeions

vs êtes allés

vs rangeiez

ib sont allés

ib rangeaient

recevoir

mettre

je reçois

je mets

tu reçois

tu mets

il reçoit

il met

ns recevons

ns mûmes

vs recevons

vs mîmes

ib reçoivent

ib murent

pouvoir

acheter

je peux

j'avais acheté

tu peux

tu avais acheté

il peut

il avait acheté

ns pouvons

ns avions acheté

vs pouvez

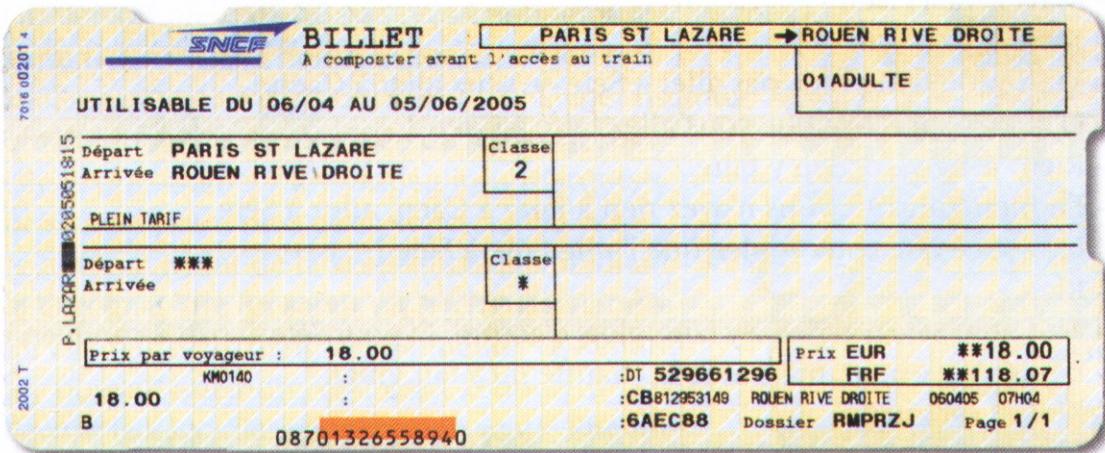
vs aviez acheté

ib peuvent

ib avaient acheté

## 1. Lecture

## Un billet de train pour Rouen



1. Sait-on à quelle date et à quelle heure part le train qui correspond à ce billet ?
2. De quelle gare parisienne le train part-il ?
3. Où se rend-il ?
4. Le passager voyage-t-il en 1<sup>ère</sup> ou 2<sup>ème</sup> classe ?
5. S'agit-il d'un enfant ou d'un adulte ?
6. Le billet sera-t-il valable en juin 2006 ?
7. Combien le billet a-t-il coûté ?
8. De quel pays provient ce billet ?

11

1. non
2. Paris St Lazare
3. Rouen
4. 2<sup>e</sup> classe
5. adulte
6. non
7. 18-€
8. France