

CALCUL VÉCU PAR LES ENFANTS

hors de la classe

Occasions fournies par :

Le travail du papa

- | | |
|--|------------|
| 1) Mon papa arrache la glaise pour faire des briques. Il a 7 petits wagons. Il en a déjà rempli 3. Il lui reste | Différence |
| 2) Mon papa livre des sacs de charbon. On lui en a commandé 7. Il en a chargés 2 sur le camion. Il lui reste... sacs à charger | — |

L'aide apportée à maman

Le couvert

Nous sommes 13 à table	—
Je mets 6 assiettes	—
Je dois mettre encore	

Le bain du petit frère

Toute la famille sèche Jean-Louis	
Combien y a-t-il de mains sur la serviette de bain ?	Mult. \times 2
Il y a celles de papa, maman, Annie, Danièle	
Si on compte celles du petit frère, cela fait X... mains	

Le jeu

J'ai 4 wagons, pour en avoir 13, il faut que j'en ajoute :	Soustr.
J'ai 13 petites autos, 5 traînent sur le parquet. Combien sont rangées ?	--

Le temps

Papa bridge, il est rentré à 2 heures du matin. Il se lève à 7 heures	Soustr.
Il est resté au lit... heures	

Les achats

Maman a acheté 3 stylos 1 stylo coûte 50 francs Elle a dépensé		Mult. ou Add.
Maman m'a donné 30 fr. pour 1 réglisse Je rencontre un camarade Maman me redonne 20 F. Le marchand m'a rendu 10 F. Combien coûtaient les 2 réglisses ? 1 réglisse ?		
Maman m'a acheté 2 petits cahiers à 13 F. Cela fait :		Multipl. par 2
Maman a acheté 2 kg de bananes à 150 F. le kg. Combien a-t-elle dépensé ?		× 2
Maman m'a donné 100 F pour acheter 1 pain à 43 F. Combien me rendra-t-on ? etc...		Soustr. à retenue
L'épicerie livre 6 pots de yaourts à 19 F. Combien cela fait-il ?		× 5 + 1

Les transports

le train, le trolley, le métro Nous sommes allés, maman et moi de : Choisy-le-Roi à Colombes Calculez combien nous avons dépensé : Pour maman et moi Aller et retour : × de Choisy-Orsay 50 F maman Demi-tarif pour moi : 25 F. De St-Lazare à Colombes 40 F maman Aller et retour : × 20 F moi		× 2
Total :		Additions
Il reste à 1 voyageur 14 tickets dans son carnet. Le receveur lui en demande 2. Combien lui en reste-t-il ?		Différence
Dans le trolley, 6 voyageurs montent. Il y en avait déjà 4. Combien y en a-t-il en tout ?		Somme
Il y a 10 voyageurs. 3 descendent. Combien en reste-t-il ?		Reste
Le carnet de tickets bleus coûte 200 F. Il y a 20 tickets dans 1 carnet 1 ticket coûte...		Div.
Dans 1 carnet de tickets de métro, il y a 5 tickets Avec 1 ticket on fait 2 voyages Avec 1 carnet de 5 tickets on fait voyages		× 2
Les tickets jaunes famille nombreuse sont à demi-tarif 1 carnet vaut 200 F. 1 ticket...		Div.

La rue, la route

est certainement le lieu le plus riche pour

- 1) les numéros des maisons
- 2) les prix sur les étiquettes des vitrines
- 3) les numéros des autobus, des trolleys, etc.
- 4) les numéros des autos.

Ayant vu l'intérêt de ma fille Danièle, 6 ans, j'ai demandé aux élèves de relever les numéros des voitures rencontrées. En classe : chacun a dessiné 1 auto, les numéros ont été dictés, lus, classés sur les voitures dessinées

Sur les numéros des autos
camions
scooters

- 5) les **DISTANCES** d'une ville à une autre (bornes kilométriques)
- 6) les **LIMITATIONS** de vitesse dans les villes
- 7) les **QUANTITES** d'ESSENCE prises. Calcul du prix
- 8) les numéros des **KEPIS** des agents, receveurs d'autobus, etc...

Des lectures de nombres hors de l'école ont été faites

sur des horaires de chemin de fer (de Choisy à Paris).

sur les bouteilles de vin de papa (degrés).

sur les bouteilles d'eau de Cologne de maman.

sur les billets de loterie.

sur les numéros de téléphone.

Lecture
Apprentissage
de nombres

Nbres pairs
impairs

lecture,
comparaison

lecture
copie
dictée
Nlle lect.
classement

de nbres

d'où viennent-ils ?
attention

lect. nbre
calcul

Je n'ai certainement pas tout noté..

J'ai utilisé la table de multiplication électrique par 2 et 5 pour les petits qui n'y parvenaient pas.