

Prénom : .....

Date : .....

	<h1 style="margin: 0;">Résoudre des problèmes</h1> <p style="margin: 0;">Problèmes divers (07)</p>
---	--

• **Résous le problème suivant :**

Le marchand de journaux de la gare reçoit chaque matin 300 journaux.

Voici le nombre de journaux vendus chaque jour de la semaine.

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
264	248	253	208	197	235	262

- Quel jour de la semaine le marchand a-t-il vendu le moins de journaux ?

.....

- Quel jour de la semaine le marchand a-t-il vendu le plus de journaux ?

.....

- Complète le tableau suivant et calcule le nombre de journaux invendus chaque jour :

	Lun.	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
Nombre de journaux reçus :	300	.....	.....	300	.....	.....	300
Nombre de journaux vendus :	264	.....	253	.....	.....	.....	.....
Nombre de journaux invendus :	36	.....	.....	.....	.....	.....	.....

- Combien de journaux le marchand a-t-il reçu au cours de la semaine ? (tu peux effectuer tes calculs au brouillon ou au dos de la feuille)

.....

- Combien de journaux le marchand a-t-il vendu au cours de cette semaine ? (tu peux effectuer tes calculs au brouillon ou au dos de la feuille)

.....

- Combien y-a-t-il eu de journaux invendus au cours de cette semaine ? (tu peux effectuer tes calculs au brouillon ou au dos de la feuille)

.....

- Le prix de vente d'un journal est de 2 euros.

Combien le marchand de journaux a-t-il gagné à la fin de la semaine ?

Explication – Phrase réponse	Opération posée en colonnes
.....	
.....	
.....	

Prénom : .....

Date : .....



# Résoudre des problèmes

Problèmes divers (07)

- **Résous le problème suivant :**

Le marchand de journaux de la gare reçoit chaque matin 300 journaux.  
Voici le nombre de journaux vendus chaque jour de la semaine.

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
264	248	253	208	197	235	262

- Quel jour de la semaine le marchand a-t-il vendu le moins de journaux ?

**Il a vendu le moins de journaux le vendredi (197)**

- Quel jour de la semaine le marchand a-t-il vendu le plus de journaux ?

**Il a vendu le plus de journaux le lundi (264)**

- Complète le tableau suivant et calcule le nombre de journaux invendus chaque jour :

	Lun.	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
Nombre de journaux reçus :	300	300	300	300	300	300	300
Nombre de journaux vendus :	264	248	253	208	197	235	262
Nombre de journaux invendus :	36	52	47	92	103	65	38

- Combien de journaux le marchand a-t-il reçu au cours de la semaine ? (tu peux effectuer tes calculs au brouillon ou au dos de la feuille)

**Nombre de journaux reçus au cours de la semaine : 2 100**

$$300 \times 7 = 2\ 100$$

- Combien de journaux le marchand a-t-il vendu au cours de cette semaine ? (tu peux effectuer tes calculs au brouillon ou au dos de la feuille)

**Nombre de journaux vendus au cours de la semaine : 1 667**

$$264 + 248 + 253 + 208 + 197 + 235 + 262 = 1\ 667$$

- Combien y-a-t-il eu de journaux invendus au cours de cette semaine ? (tu peux effectuer tes calculs au brouillon ou au dos de la feuille)

**Nombre de journaux invendus au cours de la semaine : 433**

$$36 + 52 + 47 + 92 + 103 + 65 + 38 = 433$$

$$2\ 100 - 1\ 667 = 433$$

- Le prix de vente d'un journal est de 2 euros.

Combien le marchand de journaux a-t-il gagné à la fin de la semaine ?

Explication – Phrase réponse	Opération posée en colonnes
<b>Gain du marchand : 3 334 euros</b> $1\ 667 \times 2 = 3\ 334$	$\begin{array}{r} 1\ 667 \\ \times \quad 2 \\ \hline 3\ 334 \end{array}$