

Les petits cahiers des grandes pauses

L'atelier des cadeaux réutilisés

Vacances de Noël · CE2



Quatre petits rendez-vous

01 Lire · Le paquet de tissu☐**02** Compter · Les rubans de l'atelier☐**03** Colorier · Le sapin · coloriage magique☐**04** Écrire · À toi d'inventer☐

Le mystère de Pico

Pico explore le carnet de l'atelier de Noël. Dans « L'atelier des cadeaux réutilisés », une légende de sa carte s'est effacée ! Quel mot manque ? Résous les pages puis rassemble 4 indices pour l'aider.

Un indice par page de recherche. Réponds à la question de Pico après les exercices, puis garde le code dans sa case numérotée. La dernière page contient la clé. Un adulte peut lire et écrire avec toi.

--	--	--	--

1

2

3

4

Noël · Escale 01 / Lire

Le paquet de tissu

Lis ou écoute. Réponds.

Pour Noël, Adam veut emballer un livre. Il n'a plus de papier neuf. Sa tante lui propose un carré de tissu propre qu'elle garde depuis longtemps. Adam le noue autour du livre et glisse une carte sous le nœud. Le lendemain, la personne qui reçoit le cadeau rend le tissu à l'atelier. Adam pourra l'utiliser encore pour un autre présent.

Il plie alors le carré et le range dans une boîte avec les autres tissus. Sur le couvercle, sa tante écrit : « Emballages à réutiliser ». Adam raconte à sa sœur comment faire le nœud. Elle essaie sur une boîte vide avant de préparer son cadeau. Tous deux choisissent de garder leurs cartes de vœux dans un album pour se souvenir de cette journée.

1 Comment Adam ferme-t-il son emballage sans ruban adhésif ?

2 Pourquoi ce tissu pourra-t-il servir pour un autre cadeau ?

3 Pourquoi la tante écrit-elle sur le couvercle de la boîte ?

4 Comment la sœur d'Adam s'entraîne-t-elle à faire le nœud ?

Indice 1 · Après ta recherche

À la question 1, Adam ferme-t-il le tissu avec un nœud ?

Ma réponse : _____ Si oui → 1 · Si non → 2 · Code n° 1 : _____

Noël · Escalier 02 / Compter

Les rubans de l'atelier

Cherche. Complète les réponses.

L'atelier prépare 7 paquets avec 40 cm de ruban chacun. Il dispose d'un rouleau de 3 m. À côté, 48 étiquettes sont rangées en 6 lots égaux.

- 1 Quelle longueur de ruban faut-il pour les 7 paquets ?

- 2 Le rouleau de 3 m suffit-il, et quelle longueur reste-t-il ?

- 3 Combien d'étiquettes y a-t-il dans chacun des 6 lots égaux ?

Mon brouillon

Astuce : dessine ou pose tes calculs, puis vérifie ta réponse.

Indice 2 · Après ta recherche

Reprends le résultat de la question 1. Prends seulement le nombre, sans l'unité. Est-il plus grand que 300 ?

Ma réponse : _____ Si oui → 4 · Si non → 3 · Code n° 2 : _____

Escale 03 • Colorier

Coloriage mystère

Calcule. Colorie chaque case avec le code.

12 = bleu clair**16** = vert**18** = rouge**20** = jaune**24** = marron

Colorie aussi le fond.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	19 - 7	9 + 3	18 - 6	3 × 4	5 + 7	13 - 1	4 × 5	17 + 3	8 + 4	20 - 8	3 + 9	7 + 5	22 - 10	21 - 9
2	4 + 8	2 + 10	17 - 5	11 + 1	25 - 13	2 + 18	16 + 4	4 + 16	37 - 17	31 - 19	14 - 2	10 + 2	6 × 2	4 × 3
3	23 - 11	29 - 17	26 - 14	1 + 11	15 - 3	30 - 18	28 - 12	11 + 5	16 - 4	32 - 20	27 - 15	2 × 6	6 + 6	24 - 12
4	28 - 16	19 - 7	9 + 3	18 - 6	3 × 4	22 - 6	18 - 2	29 - 13	9 + 7	5 + 7	13 - 1	8 + 4	20 - 8	3 + 9
5	7 + 5	22 - 10	21 - 9	4 + 8	33 - 17	12 + 4	10 + 8	15 + 1	19 - 3	10 + 6	2 + 10	17 - 5	11 + 1	25 - 13
6	31 - 19	14 - 2	10 + 2	6 × 2	4 × 3	30 - 14	2 × 8	31 - 15	27 - 11	23 - 11	29 - 17	26 - 14	1 + 11	15 - 3
7	30 - 18	16 - 4	32 - 20	27 - 15	7 + 9	4 + 12	26 - 10	17 - 1	18 + 2	3 + 13	2 × 6	6 + 6	24 - 12	28 - 16
8	19 - 7	9 + 3	18 - 6	13 + 3	32 - 16	8 × 2	23 - 5	35 - 19	8 + 8	34 - 18	25 - 9	3 × 4	5 + 7	13 - 1
9	8 + 4	20 - 8	3 + 9	7 + 5	20 - 4	14 + 2	1 + 15	4 × 4	5 + 11	24 - 8	22 - 10	21 - 9	4 + 8	2 + 10
10	17 - 5	11 + 1	6 + 10	21 - 5	23 - 7	10 + 10	36 - 20	2 + 14	28 - 12	34 - 16	11 + 5	22 - 6	25 - 13	31 - 19
11	14 - 2	18 - 2	29 - 13	9 + 7	33 - 17	12 + 4	15 + 1	19 - 3	10 + 6	30 - 14	2 × 8	31 - 15	27 - 11	10 + 2
12	6 × 2	4 × 3	23 - 11	29 - 17	26 - 14	1 + 11	35 - 11	19 + 5	15 - 3	30 - 18	16 - 4	32 - 20	27 - 15	2 × 6
13	6 + 6	24 - 12	28 - 16	19 - 7	9 + 3	18 - 6	44 - 20	20 + 4	3 × 4	5 + 7	13 - 1	8 + 4	20 - 8	3 + 9
14	7 + 5	22 - 10	21 - 9	4 + 8	2 + 10	17 - 5	11 + 1	25 - 13	31 - 19	14 - 2	10 + 2	6 × 2	4 × 3	23 - 11

1 Quelle couleur faut-il pour la case A1 (en haut à gauche) ?

Couleur : _____

2 Combien de cases faut-il colorier en bleu clair ?

Nombre de cases : _____

Indice 3 • Après ta recherche

La couleur trouvée pour la case A1 (en haut à gauche) est-elle bleu clair ?

Ma réponse : _____ Si oui → 5 • Si non → 1 • Code n° 3 : _____

Escale 04 · Écrire

À toi d'inventer

Imagine. Raconte à ta façon.

Un sapin rêve de voyager.

Quelle suite imagines-tu ?

Mon dessin ou mon brouillon

Indice 4 · Après ta recherche

Après ton texte, relis ce brouillon de Pico : « pico écrit. » Le prénom commence-t-il par une majuscule ?

Ma réponse : _____ Si oui → 5 · Si non → 4 · Code n° 4 : _____

Le mystère de Pico · Dernière étape

À toi de décoder !

Rassemble tes codes dans l'ordre des numéros. Retrouve chaque code dans la table puis écris sa lettre.
Une case reçoit une seule lettre ; les groupes séparent les mots.

Mon carnet d'indices

Indice 1

page 1

Code : _____

Lettre : _____

Indice 2

page 2

Code : _____

Lettre : _____

Indice 3

page 3

Code : _____

Lettre : _____

Indice 4

page 4

Code : _____

Lettre : _____

Table de correspondance

Code	1	2	3	4	5
Lettre	O	X	U	S	R

Le mot retrouvé

1 2 3 4

Pico retrouve sa carte !

Pico replace ta découverte dans la légende. La carte est complète : l'aventure peut continuer ! Lis ton résultat avec un adulte, puis dessine la suite de l'histoire.

Une page t'a résisté ? Reviens à la page indiquée ou demande un coup de pouce à l'adulte. Le guide parent peut te donner un indice de secours.