

Exercices en autonomie

Vous avez découvert la fenêtre de digiKam. Place à la pratique : à **votre rythme**, avec des exercices classés par **ceintures**, comme au judo.

Avant de commencer

Dans l'onglet **Albums**, l'album **PhotosAtelier** doit afficher **46 éléments**. Si ce n'est pas le cas, appelez Franck.

🌸 Comment ça marche ?

- 1 Commencez par la **ceinture jaune**, puis l'orange, puis la verte.
- 2 Faites les exercices **dans l'ordre**, sans vous presser.
- 3 **Écrivez votre réponse** dans le cadre, avant de regarder la solution.
- 4 **Retournez la feuille** : comparez avec le résultat attendu.
- 5 Même résultat ? **Cochez la case**. Résultat différent ? Pas d'inquiétude : **appelez Franck**.

🌸 Dans ces exercices, on regarde et on cherche : **aucune photo n'est modifiée**. Impossible de casser quoi que ce soit !

🌸 Où lire le résultat ?

Sur la **bande bleue**, au-dessus des photos, digiKam indique le nombre d'éléments affichés. C'est votre meilleur repère.

Ma fiche de progression

Prénom :

Ceinture jaune

☐ J1	☐ J2	☐ J3	☐ J4
☐ J5	☐ J6	☐ J7	

Ceinture orange

☐ O1	☐ O2	☐ O3	☐ O4
☐ O5			

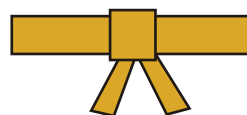
Ceinture verte

☐ V1	☐ V2	☐ V3	☐ V4
☐ V5			

À retenir pour le bilan

Notez ici une réussite et une difficulté :

Ceinture jaune

**J1 • Toute la collection**

- 1 Cliquez sur l'onglet **Albums**.
- 2 Cliquez sur l'album **PhotosAtelier**.
- 3 Lisez, sur la bande bleue en haut, le nombre d'éléments.

Ma réponse : éléments

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

J2 • Les photos à cinq étoiles

- 1 Cliquez sur l'onglet **Libellés**.
- 2 Cliquez sur les **cinq étoiles**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

J3 • Les photos sans étoile

- 1 Cliquez sur l'onglet **Libellés**.
- 2 Cliquez sur **Aucune notation**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

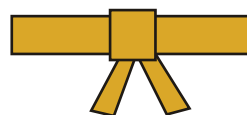
J4 • La couleur bleue

- 1 Cliquez sur l'onglet **Libellés**.
- 2 Dans **Couleur**, cliquez sur **Bleu**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

Ceinture jaune



Résultats attendus • J1 à J4

J1 • Toute la collection

digiKam affiche **46 éléments**.

C'est toute la collection de l'atelier.

J2 • Les photos à cinq étoiles**4 photos**

- Bivouac sous la Voie lactée
- Coucher de soleil sur les champs de blé
- Envol d'un cygne sur le lac
- Face à face avec une guêpe

J3 • Les photos sans étoile**3 photos**

- Bulles de savon dans la lumière
- Méduses dans l'obscurité
- Service du thé dans une tasse de verre

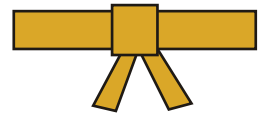
Ces photos n'ont pas encore été triées.

J4 • La couleur bleue**8 photos**, chacune entourée d'un cadre bleu

- | | |
|---|--|
| • Allée de séquoias | • Envol d'un cygne sur le lac |
| • Bivouac sous la Voie lactée | • Face à face avec une guêpe |
| • Chute d'eau au pied des montagnes | • Football sur la plage au soleil couchant |
| • Coucher de soleil sur les champs de blé | • Portrait de pélican brun |

☐ Comparez avec ce que vous avez écrit. Même résultat ? Cochez votre fiche. Sinon, appelez Franck. 🌸

Ceinture jaune

**J5 • L'étiquette Insectes**

- 1 Cliquez sur l'onglet **Étiquettes**.
- 2 Cliquez sur **Insectes**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

J6 • L'étiquette Nuit

- 1 Cliquez sur l'onglet **Étiquettes**.
- 2 Cliquez sur **Nuit**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

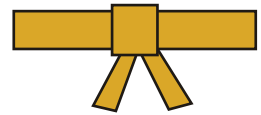
J7 • Le mois de janvier

- 1 Cliquez sur l'onglet **Dates**.
- 2 Cliquez sur **janvier 2025**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

Ceinture jaune



Résultats attendus • J5 à J7

J5 • L'étiquette Insectes**4 photos**

- Abeille butinant une grappe de fleurs
- Face à face avec une guêpe
- Papillon orangé sur une renoncule
- Tête d'abeille en macrophotographie

J6 • L'étiquette Nuit**2 photos**

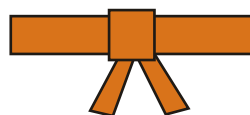
- Bivouac sous la Voie lactée
- Éruption volcanique nocturne

J7 • Le mois de janvier**2 photos**

- Méduses dans l'obscurité
- Portrait de pélican brun

☐ Comparez avec ce que vous avez écrit. Même résultat ? Cochez votre fiche. Sinon, appelez Franck. 🌸

Ceinture orange

**O1 • Bleu + Paysage**

- 1 Onglet **Libellés** : cliquez sur **Bleu**.
- 2 Sous chaque vignette, lisez les étiquettes écrites en bleu.
- 3 Comptez les photos qui portent l'étiquette **Paysage**.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

O2 • Oiseaux + cadre bleu

- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Oiseaux**.
- 2 Comptez les photos entourées d'un **cadre bleu**.

Ma réponse : photos

Lesquelles :

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

O3 • Eau + cadre bleu

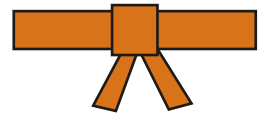
- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Eau**.
- 2 Comptez les photos entourées d'un **cadre bleu**.

Ma réponse : photos

Lesquelles :

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

Ceinture orange



Résultats attendus • O1 à O3

O1 • Bleu + Paysage**5 photos** sur les 8 bleues

- Allée de séquoias
- Bivouac sous la Voie lactée
- Chute d'eau au pied des montagnes
- Coucher de soleil sur les champs de blé
- Football sur la plage au soleil couchant

digiKam ne sait pas croiser deux onglets : c'est vous qui trie à l'œil.

O2 • Oiseaux + cadre bleu**2 photos** sur les 9 oiseaux

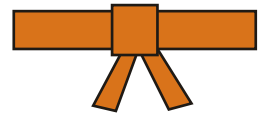
- Envol d'un cygne sur le lac
- Portrait de pélican brun

O3 • Eau + cadre bleu**2 photos** sur les 6

- Chute d'eau au pied des montagnes
- Envol d'un cygne sur le lac

☐ Comparez avec ce que vous avez écrit. Même résultat ? Cochez votre fiche. Sinon, appelez Franck. 🌸

Ceinture orange

**O4 • Juin + cadre vert**

- 1 Onglet **Dates** : cliquez sur **juin 2025**.
- 2 Comptez les photos entourées d'un **cadre vert**.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

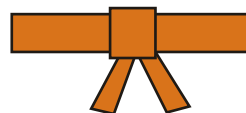
O5 • Le mois le plus chargé

- 1 Cliquez sur l'onglet **Frise chronologique**.
- 2 Cliquez sur la **barre la plus haute** de 2025.
- 3 Lisez le mois et le nombre d'éléments.

Mois : Nombre :

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

Ceinture orange



Résultats attendus • O4 à O5

O4 • Juin + cadre vert

4 photos sur les 8 de juin

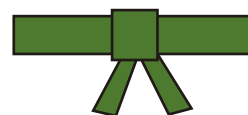
- Abeille butinant une grappe de fleurs
- Jeune hibou moyen-duc
- Marguerite perlée de rosée
- Retour au nid des cigognes

O5 • Le mois le plus chargé

juin 2025 : 8 éléments

☐ Comparez avec ce que vous avez écrit. Même résultat ? Cochez votre fiche. Sinon, appelez Franck. 🌸

Ceinture verte

**À retenir**

Dans l'onglet **Étiquettes**, **Ctrl + clic** ajoute une étiquette : digiKam montre les photos qui ont l'une **OU** l'autre.

Cela ne marche qu'avec les étiquettes. Et on ne peut pas mélanger deux onglets.

V1 • Nuit OU Bâtiment

- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Nuit**.
- 2 Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et cliquez sur **Bâtiment**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

V2 • Insectes OU Nuit

- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Insectes**.
- 2 Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et cliquez sur **Nuit**.
- 3 Comptez les photos au centre.

Ma réponse : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

V3 • Ciel OU Nuit : le piège

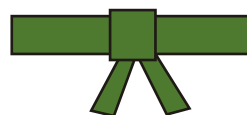
- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Ciel** (5 photos).
- 2 Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et cliquez sur **Nuit** (2 photos).
- 3 Comptez les photos au centre. Pourquoi pas $5 + 2 = 7$?

Ma réponse : photos

Pourquoi :

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

Ceinture verte



Résultats attendus • V1 à V3

V1 • Nuit OU Bâtiment**4 photos** : 2 de nuit + 2 avec un bâtiment

- Bivouac sous la Voie lactée
- Éruption volcanique nocturne
- Feuilles de ginkgo sur le toit du pavillon
- Moine bouddhiste au temple

V2 • Insectes OU Nuit**6 photos** : 4 insectes + 2 de nuit

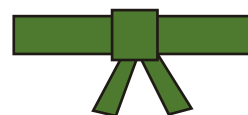
- | | |
|---|---------------------------------------|
| • Abeille butinant une grappe de fleurs | • Tête d'abeille en macrophotographie |
| • Face à face avec une guêpe | • Bivouac sous la Voie lactée |
| • Papillon orangé sur une renoncule | • Éruption volcanique nocturne |

V3 • Ciel OU Nuit : le piège**6 photos**, et non 7

La photo Bivouac sous la Voie lactée porte les deux étiquettes, Ciel et Nuit : digiKam ne l'affiche qu'une fois.

☐ Comparez avec ce que vous avez écrit. Même résultat ? Cochez votre fiche. Sinon, appelez Franck. 🌸

Ceinture verte

**V4 • Forêt OU Montagne : encore un piège**

- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Forêt** (5 photos).
- 2 Maintenez la touche **Ctrl** enfoncée et cliquez sur **Montagne** (5 photos).
- 3 Comptez les photos au centre. Pourquoi pas $5 + 5 = 10$?

Ma réponse : photos

Pourquoi :

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

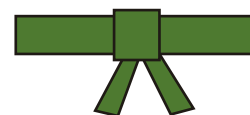
V5 • La limite de la colonne de gauche

- 1 Onglet **Étiquettes** : cliquez sur **Oiseaux**. Notez le nombre.
- 2 Passez à l'onglet **Libellés** et cliquez sur **Bleu**.
- 3 Voit-on les oiseaux bleus, ou toutes les photos bleues ?

Oiseaux : photos Après Bleu : photos

Écrivez votre réponse, **puis** retournez la feuille.

Ceinture verte



Résultats attendus • V4 à V5

V4 • Forêt OU Montagne : encore un piège

8 photos, et non 10

- Allée de séquoias
- Brumes d'automne sur les collines boisées
- Chute d'eau au pied des montagnes
- Éruption volcanique nocturne
- Front orageux au-dessus de la plaine
- Lac de montagne sous les frondaisons
- Sentier au cœur de la bambouseraie
- Virages en épingle à travers la forêt

Brumes d'automne et Chute d'eau portent les deux étiquettes : chacune n'apparaît qu'une fois.

V5 • La limite de la colonne de gauche

Oiseaux : **9 photos**. Après Bleu : **8 photos**, toutes les bleues, oiseaux ou non.

digiKam oublie le premier choix : à gauche, un seul onglet à la fois. Pour croiser deux critères, on trie à l'œil, comme en ceinture orange.

☐ Comparez avec ce que vous avez écrit. Même résultat ? Cochez votre fiche. Sinon, appelez Franck. 🌸