

# L'orchestre

## Qu'est-ce qu'un orchestre ?

Un orchestre est un **ensemble de musiciens** réunis pour jouer une œuvre musicale.

Sa composition est différente selon le type de musique qu'il joue : **jazz, rock, classique...**



## En musique classique, quels sont les types d'orchestre ?

Dans la musique classique, on trouve :

⇒ l'**orchestre de chambre**, constitué d'un petit nombre de musiciens (environ 30) ;

⇒ l'**orchestre symphonique**, qui est beaucoup plus grand (parfois **plus de 100** musiciens).



## Qui dirige les musiciens de l'orchestre ?

Dans un orchestre, chaque musicien suit sa **partition** (c'est-à-dire l'écriture de la musique), et c'est le **chef d'orchestre** qui permet aux musiciens de bien jouer ensemble : il dirige les différents instruments en leur donnant le **signal de départ**, le **tempo** (la vitesse à laquelle il doit jouer : vite, lentement) et la **nuance** (fort, doucement...).

## Où est installé l'orchestre ?

Lorsque l'orchestre est seul, il joue **sur la scène**.

Lorsqu'il accompagne les chanteurs dans un opéra ou un ballet, il joue dans un endroit situé devant la scène, en contrebas : **la fosse d'orchestre**.



Réponds aux questions suivantes par des phrases complètes.

- Quels types de musiques un orchestre peut-il jouer ?
- Quel type de musique un orchestre de chambre joue-t-il ?
- Quelle est la différence entre un orchestre de chambre et un orchestre symphonique ?
- Comment appelle-t-on la personne qui dirige les musiciens de l'orchestre ?
- Lors d'un opéra, où est situé l'orchestre ?

### Dictée

Demande à quelqu'un de lire la dictée.

Cela faisait quatre heures que nous roulions et la pluie n'avait pas cessé un seul instant. Elle nous accompagnait sur la route de nos vacances. C'était parfois une poussière très fine qui voilait tout le paysage et à d'autres moments, des trombes d'eau qui nous enveloppaient. Nous espérions le retour du grand beau temps.

### Conjugaison : le passé composé

Clique sur le lien :

<https://enseignants.lumni.fr/fiche-media/00000002141/un-passe-compose.html>

Lis la leçon

Le passé composé est un **temps du passé**.

Il se construit avec

un **auxiliaire** conjugué au **présent** + **participe passé**

Exemple : Hier, j'ai mangé à la cantine.

Exemple : chanter		
j'	ai	chanté
tu	as	chanté
elle	a	chanté
nous	avons	chanté
vous	avez	chanté
ils	ont	chanté

Exemple : sortir		
je	suis	sorti(e)
tu	es	sorti(e)
il	est	sorti(e)
nous	sommes	sorti(e)s
vous	êtes	sorti(e)s
elles	sont	sorties

#### La terminaison du participe passé

Suivant le groupe du verbe et l'infinif, le participe passé se termine différemment.



1er groupe	2 <sup>ème</sup> groupe	3 <sup>ème</sup> groupe				
aimer	finir	rire	écrire	mettre	voir	ouvrir
Il a aimé	Il a fini	Il a ri	Il a écrit	Il a mis	Il a vu	Il a ouvert

**Astuce** : pour trouver la dernière lettre, on peut utiliser un sujet féminin :



Il a fai t. (La chose est faite)  
Il a promi s. (La chose est promise)  
Il a dit. (La chose est dite)

**Exercice à faire sur ton cahier :**

1 - Sur ton cahier, recopie uniquement les verbes qui sont conjugués au passé composé de l'indicatif.  
 il a vendu - nous gardons - vous êtes partis - tu prêteras - ils ont gardé - j'ai reçu - nous nous promenons -  
 vous avez observé - elle grattait - vous rougîtes - tu as perdu - elles ont grandi - ils regrettaient - je suis  
 monté

**Pause**

**Calcul rapide : connaître les tables de multiplication**

- |      |      |
|------|------|
| 3x7= | 6x0= |
| 2x8= | 4x7= |
| 6x6= | 4x4= |
| 7x8= | 7x9= |
| 7x6= | 3x9= |

**Enigme :** Kenza joue à la bataille avec ses amis. Cela fait 5 fois qu'elle remporte les 6 cartes. Combien de cartes Kenza a-t-elle remportées ?

**Numération**

Ranger les fractions

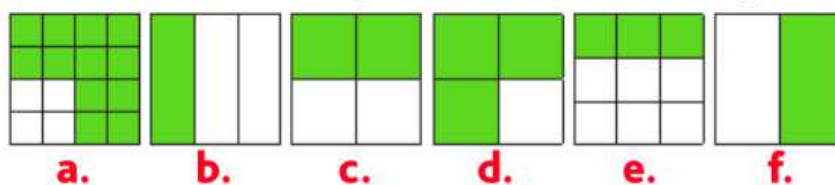
**Je retiens**

- Pour **ranger des fractions** dans l'ordre croissant ou décroissant, on peut les placer sur une droite graduée.

$\frac{1}{3} < \frac{3}{3} < \frac{5}{3} < \frac{10}{3} < \frac{12}{3}$  Ces fractions ont toutes **le même dénominateur**.

- Certaines fractions sont **égales à un nombre entier**. Ex.:  $\frac{3}{3} = 1$   $\frac{12}{3} = 4$
- Certaines fractions sont **égales à d'autres fractions**: Ex.:  $\frac{1}{2} = \frac{2}{4} = \frac{5}{10}$

1-Observe les représentations et indique pour chacune la fraction qu'elle représente. Ecris les fractions égales en utilisant le signe =.



a =            b =            c =            d =            e =            f =

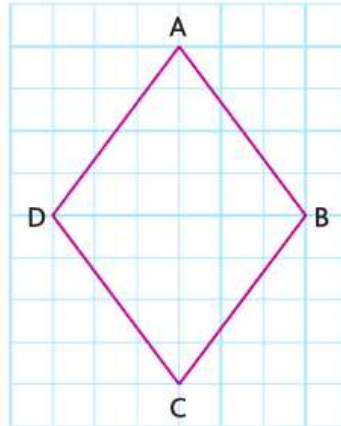
..... = ....., ..... = ....., ..... = .....

## Géométrie : les losanges

### Je retiens

- **Un losange** est un quadrilatère qui a **4 côtés de même longueur**.  
Ses diagonales sont perpendiculaires, de longueurs différentes et se coupent en leur milieu.

Vrai ou faux ?



- a.** Les côtés du losange sont perpendiculaires.
- b.** Les côtés du losange sont de même longueur.
- c.** Le losange est composé de 2 triangles rectangles.
- d.** Le losange est composé de 4 triangles rectangles.
- e.** Les diagonales du losange sont de la même longueur.

**\*\*Défi maths\*\*** : le compte est bon

10

6 – 5 – 2 – 10

**Bonne journée ! Maîtresse**