



LEÇON N° 10

THEME : ETUDE DES IDIOPHONES DES CORDOPHONES ET DES MEMBRANOPHONES.

TITRE DE LA LEÇON : les instruments à vent ou aérophones

Séance 1: **Les cuivres**

I. SITUATION D'APPRENTISSAGE

Classé 1^{er} au festival des arts en milieu scolaire, votre établissement vient de recevoir en récompense des instruments à vent appelés cuivres. Les élèves de la 6^{ème}, fiers de ce prix, désirent être parmi ceux qui seront retenus pour en jouer. A cet effet, ils s'engagent à les identifier, à les décrire et à les comparer à partir de l'écoute d'extraits musicaux.

II. CONTENU

1. Ecoute et exploitation d'extraits musicaux

Extrait musical N°1 :« Musique de trompette »



47. Trompette.mp3

Synthèse : la trompette est un instrument à vent de la sous famille des cuivres. Elle est constituée d'une embouchure, d'un corps et d'un pavillon. Pour en jouer, on souffle dans l'embouchure en maniant les pistons. Elle est utilisée dans la fanfare et dans l'orchestre. Elle est d'origine européenne.

Extrait musical N° 2 : Musique de trombone.



49. trombone.mp3

Synthèse :Le trombone est d'origine européenne. Il est de la même famille que la trompette (les cuivres). Il est constitué d'une embouchure, d'un corps (tube incurvé) et d'un pavillon. Il est fabriqué en cuivre ou en laiton et est muni de

pistons ou d'une coulisse. Pour en jouer, on souffle dans l'embouchure en maniant la coulisse ou les pistons. Il est utilisé dans la fanfare ou dans un orchestre de variétés.

1. Exercice d'application

- a. Donne le mode de production du son du trombone et de la trompette.
- b. Pourquoi le trombone est-il appelé cuivre ?
- c. Cite deux formations musicales qui utilisent les cuivres.

RESUME

Les cuivres sont des instruments à vent ou aérophones. Ils sont fabriqués en cuivre ou en laiton. Ils possèdent une embouchure, un corps et un pavillon. Le corps de l'instrument porte des pistons ou une coulisse qui servent à varier les sons. On en joue en soufflant dans l'embouchure. On les retrouve dans la fanfare ou dans l'orchestre de variétés.

III. SITUATION D'EVALUATION

Un grand concert est donné par la fanfare municipale. A cette occasion, tu as vu des musiciens jouer des instruments en cuivre possédant un pavillon et des pistons.

Fasciné par le jeu de ces instruments, tu décides à la fin du spectacle de présenter quelques uns à tes amis.

- a. Identifie deux cuivres parmi les instruments que tu as vu.
- b. Décris la technique de jeu des instruments évoqués dans le texte.
- c. Compare les cuivres et les idiophones.

IV. EXERCICES DE CONSOLIDATION ET D'APPROFONDISSEMENT

1. Exercices d'application

Exercice 1

Les cuivres ont en commun trois éléments; lesquels?

Exercice 2

Voici une liste d'instruments de musique. Mets une croix devant ceux qui sont de la sous famille des cuivres

N°	Instruments	Cuivres
1	La sanza	
2	Le hochet	
3	La trompette	
4	La guitare	
5	Le cor d'Harmonie	
6	Le violon	
7	Le tuba	
8	Le tambour de bois	
9	Le trombone	
10	Les cymbales	
11	Le tambour d'eau	

2. Exercices de consolidation

Situation d'évaluation 1

L'ambassade de France organise à l'INPHB des activités d'échanges culturels. « Les instruments de musique à vent » est le thème de ces échanges.

Vous, élèves de la 6^{ème} du Lycée Mixte 2, découvrez les cuivres, instruments utilisés dans la fanfare de votre établissement.

De retour en classe, vous décidez de :

- identifier l'origine des cuivres (Pays ou continent d'origine),
- nommer le matériau de fabrication des cuivres,
- découvrir comment émettre le son d'un cuivre.

Situation d'évaluation 2

Lors d'un séminaire de formation sur les cuivres organisé par le Lycée d'Enseignement Artistique (LEA) auquel tu as été convié, tu as été émerveillé par la technique de jeu de ces instruments de musique, leur constitution et leur sonorité.

De retour en classe, tu décides de partager tes connaissances sur les cuivres avec tes camarades par un exposé.

- Dis à quelle grande famille d'instruments de musique, appartiennent les cuivres.
- Décris les cuivres.
- Cite quelques instruments de musique qui appartiennent à cette sous famille (les cuivres).

V- DOCUMENTS



UN TUBA



UN TROMBONE A COULISSE



UNE TROMPETTE