

JEUDI 20 JANVIER

CONJUGAISON LE PRESENT révision

- Entraînement au brouillon ou sur l'ardoise : Dictée de verbes(chercher pour chaque verbe son infinitif, son groupe, sa personne)
tu demandes-ils viennent-tu apprends-il fait-vous voyez-vous défaites-il crie-ils vont-je
veux-ils peuvent-elles prennent
- Autocorrection avec le cahier orange
- Fiche à compléter, à corriger et à coller sur le cahier rouge

MESURE MESURE DE MASSE

- Sur brouillon ou ardoise recherche p 74
- Leçon à lire, à comprendre et à coller sur le cahier jaune
- Glisser la fiche du tableau des masses dans une pochette plastique et s'entraîner à placer des mesures en utilisant le feutre ardoise. Ex : 6 043g-457cg-39dag....
(Je place le chiffre des unités **en premier** dans l'unité de mesure indiquée : pour 6 043g, je place 3 dans les grammes, puis 4 dans les dag, puis 0 dans les hg et enfin 6 dans les kg)

POESIE Uniquement pour le groupe 1

Recopier et illustrer « L'hiver »
Poésie à apprendre pour le jeudi 3 février

ECRITURE Uniquement pour le groupe 2

A coller sur le cahier rouge

PROJET MUSIQUE LA MUSIQUE CLASSIQUE/MOZART

A rattraper au retour ou plus tard sur le blog

ART AU FIL DES SAISONS

- Relire les fiches sur Vivaldi
- Colorier les dessins de la fiche en utilisant les couleurs des saisons. On peut colorier en écoutant « Les quatre saisons »
- Coller sur le cahier d'art (page de gauche)
- Dessiner les quatre saisons à sa façon sur la page de droite

Devoirs à recopier sur l'agenda

Pour jeudi 27/01

- Mesure : Leçon « Mesure de masse »

Pour lundi 24/01

- Conjugaison : revoir tous les verbes au présent

Conjugué les verbes au présent

Venir : Ils.....me voir.

Pouvoir : Jemieux faire.

Voir : On nepas bien sous l'eau.

Prévenir : Vousles gendarmes.

Apprendre : Ma sœurle code de la route.

Revoir : Nousnos cousins.

Comprendre : Les touristes nepas bien le français.

Penser :-tu qu'il fera beau ?

Se reposer : Les alpinistes au sommet.

Vouloir : Ellesse baigner.

Refaire : Vous les peintures de la chambre.

Aller : Mes parents au théâtre.

Grandeurs et mesures

RECHERCHE

♣ Grammes ou kilogrammes ? Indique les unités manquantes.

Le poids d'un chien de taille moyenne est d'environ 15

Mon livre de mathématiques pèse environ 800



COUP DE POUCE

Un enfant de 9 ans pèse environ 20 kilogrammes.



Un melon pèse environ 500 grammes (la moitié de 1 kg).

♦ Un alpiniste ne veut pas que son sac à dos pèse plus de 6 kg. Avec une bouteille d'eau et des provisions, le sac pèse 5 850 g.

Ainsi rempli, le sac pèse-t-il plus ou moins de 6 kg ?

Il faut d'abord convertir 6 kg en grammes.
1 kg = 1 000 g

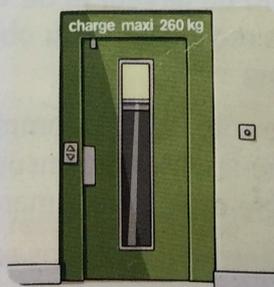
6 kg = ? g



♥ 4 personnes pesant respectivement 90 kg, 75 kg, 65 kg et 25 kg veulent prendre l'ascenseur. Une des personnes porte 2 bouteilles de jus de fruits qui pèsent 1 500 g chacune.

Dans l'ascenseur, il est indiqué :
« Charge limite : 260 kg ».

Les 4 personnes peuvent-elles monter ensemble dans cet ascenseur ?



Pour pouvoir tout additionner, il faut d'abord exprimer le poids des 2 bouteilles de jus de fruits en kilogrammes.



1 500 g

+



1 500 g

LES MESURES DE MASSE

Pour mesurer une masse, tu peux:

•Utiliser une balance à plateaux



Balance Roberval et les masses marquées

•Utiliser des balances à lecture directe.



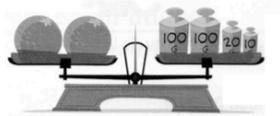
Pèse personne



Balance de ménage

Pour peser l'objet qui est sur le plateau de gauche, on équilibre les plateaux de la balance en **plaçant des masses marquées** sur le plateau de droite.

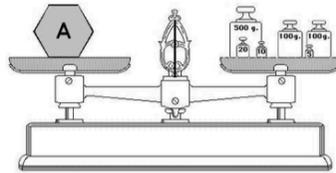
La masse de l'objet est égale au **total des masses marquées utilisées**.



La masse des oranges est de 230 g.

A toi de jouer!

Masse de l'objet
M = g



Voici des masses marquées utilisées pour la pesée avec une balance à plateaux:



Une équivalence à connaître:

$$1 \text{ kg} = 1000\text{g}$$

kilogramme	hectogramme	décagramme	gramme	décigramme	centigramme	milligramme
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
1	0	0	0			

Tableau des unités de mesure de masse

kilogramme	hectogramme	décagramme	gramme	décigramme	centigramme	milligramme
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg

Pour donner un ordre de grandeur :

1 mg correspond à peu près à la masse d'un moustique

1 cg correspond à peu près à la masse d'un gros grain de sable

1 g correspond à peu près à la masse d'une pièce de 1 centime d'euro

1 dag correspond à peu près à la masse d'une pièce de 2 euros ou de 2 feuilles A4

1 kg correspond à la masse d'une bouteille d'1 litre d'eau

Sonnet des Quatre Saisons de Vivaldi

L'HIVER

Trembler violemment dans la neige étincelante,
au souffle rude d'un vent terrible,
Courir, taper des pieds à tout moment
Et, dans l'excessive froidure, claquer des dents ;

Passer auprès du feu des jours calmes et contents,
Alors que la pluie, dehors, verse à torrents ;

Marcher sur la glace, à pas lents,
De peur de tomber, contourner,

Marcher bravement, tomber à terre,
Se relever sur la glace et courir vite
Avant que la glace se rompe et se disloque.

Sentir passer, à travers la porte ferrée,
Sirocco et Borée, et tous les Vents en guerre.
Ainsi est l'hiver, mais, tel qu'il est, il apporte ses joies.

Nem:

n

e

Selena

Jasha

Samuel

Selena

e

E

Charlie

Elemence

Nem:

n

e

Selena

Jasha

Samuel

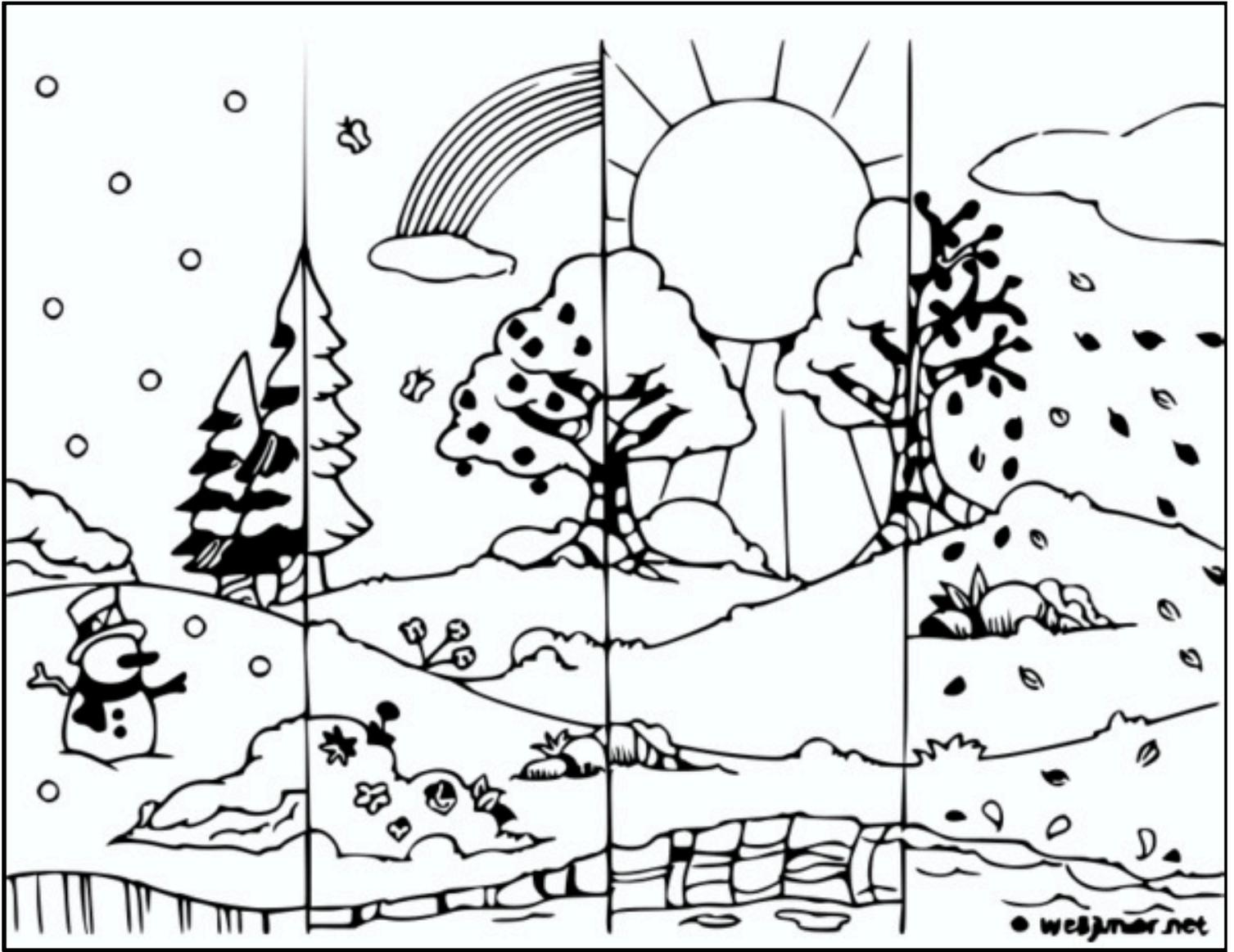
Selena

e

E

Charlie

Elemence



AU FIL DES SAISONS

