

Mallette 01

Astronomie : 3 boites

Besançon 4 - Noironte

- 1 géorama
- 7 Boules polystyrène 20cm
- 14 lampes mini-torche
- Piles
- 14 Boules polystyrène 5cm
- 1 emporte pièce
- 6 Boules polystyrène 12cm
- 14 Plaques plastiques A4
- 14 tiges plastiques 25cm
- 14 miroirs de poche
- 9 boussoles
- 14 aimants barreaux
- 40 piques à brochette
- Pâte à modeler
- 10 Mini-ciels

Mallette 02

Eau : 2 caisses

Besançon 4 - Noironte

- 18 thermomètres
- 17 éponges
- 1 rouleau film étirable
- 7 feutres effaçables
- Gobelets plastiques
- 17 flûtes plastiques
- 12 verres à pieds
- 9 bacs plastiques
- 4 grands bacs plastiques
- 20 petites cuillères plastiques
- Pâte à modeler
- 60 flacons plastiques avec bouchons à vis
- Etiquettes vierges

Mallette 03

Météo : 2 boîtes

Besançon 4 - Noironte

- 1 fichiers pédagogique Gelin
- 14 bacs plastiques transparents
- 14 gobelets plastiques
- 14 flacons piluliers
- 8 thermomètres
- Pailles
- 14 plaques plastiques A4
- Balles ping-pong
- Pâte à modeler
- Ruban plastique de chantier
- Tiges plastiques
- 2 flacons colorants alimentaires
- 8 vrilles
- Piques à brochettes
- 2 bobines de ficelles
- 2 anémomètres
- 1 pluviomètre

Mallette 04

Observation : 2 caisses

Besançon 4 - Noironte

- *26 loupes à main*
- *1 loupe sur pied*
- *33 boites loupe*
- *3 petites boites loupe*
- *Araignées plastiques*
- *1 microscopes*
- *1 assiette en verre rondes*

Mallette 05

Observation : 1 caisse

Besançon 4 - Noironte

- *26 loupes à main*
- *1 loupe sur pied*
- *34 boites loupe*
- *3 petites boites loupe*
- *Araignées plastiques*
- *1 microscopes*
- *1 assiettes en verre rondes*

Mallette 06

Défi technologiques : 2 Caisses

Besançon 4 - Noironte

- Matériels divers type lego pour la réalisation de défis technologiques avec motorisation
- Guide pédagogiques Celda qui contient aussi l'inventaire

Mallette 07

Aimants : 1 caisse

Besançon 4 - Noironte

- *4 ardoises métalliques*
- *1 aimant géant fer à cheval*
- *1 boussole*
- *5 boîtes de limaille de fer*
- *25 petits aimants ronds*
- *25 gros aimants ronds*
- *1 bande aimantée*
- *30 cercles aimantés*
- *1 tige métallique*
- *12 aimants couleurs*
- *2 aimants avec crochet*
- *6 aimants dans cache plastique*

Mallette 08

Balance : 1 caisse de 15 kits

Besançon 4 - Noironte

- 2 plateaux jaunes
- 4 cuvettes rouges
- 1 support en plastique transparent
- 2 bras en plastique rouge
- 1 aiguille plastique bleue
- 1 chape en « T » bleue
- 2 pinces métal
- 10 masses métalliques rondes (5g)
- 2 masses métalliques rondes (2g)
- 1 masse métallique ronde (1g)
- 1 contreplaque métallique
- 1 potence
- 8 essés en acier chromé
- 3 crochets en acier chromé
- 4 vis en plastique
- 4 écrous en plastique
- 3 contrepoids
- 6 chaînes en acier

Mallette 09

Mouvement et motorisation : 1 caisse

Besançon 4 - Noironte

- L'égo pour contruire des objets mobiles.
- 6 Kits ballons pour travailler sur la construction de véhicules propulsés par l'air.

Mallette 10

Mécanique : 3 caisses

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- 3 Dossiers Pédagogiques Celda
- 2 boîtes de plaques de bases
- 2 boîtes de barres
- 2 boîtes de poulies
- 2 boîtes de roues dentées
- 2 boîtes cadres
- 2 boîtes divers pièces
- 2 boîtes axes
- 12 grandes roues dentées roses

Mallette 11

l'eau : changement d'état et dissolution

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- 5 entonnoirs
- 6 béciers plastiques
- 7 loupes
- 1 maillet
- 7 thermomètres
- 1 balance
- 1 dossier pédagogique Gelin
- 1 fiche matériel complémentaire à prévoir

Mallette 12

La lumière

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- Dossier pédagogique Pierron
- 14 bouchons coniques en liège
- 16 pipettes
- 5 Bacs plastiques
- 1 grand bac plastique
- 14 fils avec pinces crocodiles
- 4 filtres colorés sous cache diapositive
- 14 miroirs
- 1 kit électrique (fils, ampoules, piles solaires...)
- 2 bobines de ficelle

Mallette 13

corps humain : 3 caisses

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- 1 torse humain 50cm
- 1 tronc humain 30cm
- 1 squelette 30cm
- 1 squelette entier 46cm

Mallette 14

les liquides

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- 7 supports tubes à essai
- 7 bacs plastiques
- 13 flacons compte-gouttes
- 30 tubes plastiques bouchés
- 5 entonnoirs
- 1 dossier pédagogique Pierron

Mallettes 15

Transmission de mouvements :

2 caisses (Maternelle)

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- 2 dossiers pédagogiques
- 700 pièces plastiques (roue dentées, clous, plaques de bases, courroies, hélices, divers éléments de connexion...)

Mallette 16

Pression des liquides

Besançon 4 – Cussey/L'Ognon

- Kits de montage d'un système hydraulique complet.