





**N**ous sommes entourés dans notre vie de tous les jours par des objets qui sont fabriqués à partir de **minéraux**. Ils sont faciles à repérer à la maison, à l'école et à l'extérieur. Les minéraux sont obtenus par un procédé appelé **l'extraction**. Regardex autour de vous et trouvez des objets qui contiennent des minéraux. Vous serez surprise du nombre de fois que vous direz – “C'est un produit de lamine!” Commençons par la maison, plus spécialement dans la cuisine. Vous retrouverez **vingt** objets identifiés par un \*. Tous proviennent de la mine. Pouvez-vous les énumérer? Pouvez-vous en nommer d'autres?



**U**ne fois votre petit déjeuner terminé, vous partez pour l'école et verrez sans doute des objets qui proviennent de la mine. Vous vous rendez peut-être à l'école en **autobus** ou à **bicyclette**. Ces deux objets ne pourraient être fabriqués sans l'**extraction de minéraux**. À l'école vous retrouverez aussi beaucoup d'objets composés de **minéraux**.

Il y a dans le dessin suivant **quatorze** objets qui proviennent de la mine. Ils sont indiqués par un \*. Pouvez-vous les identifier?





What is Mining?

A mine is a place where we dig for things.

Name three things that come from a mine.

Why do we mine?

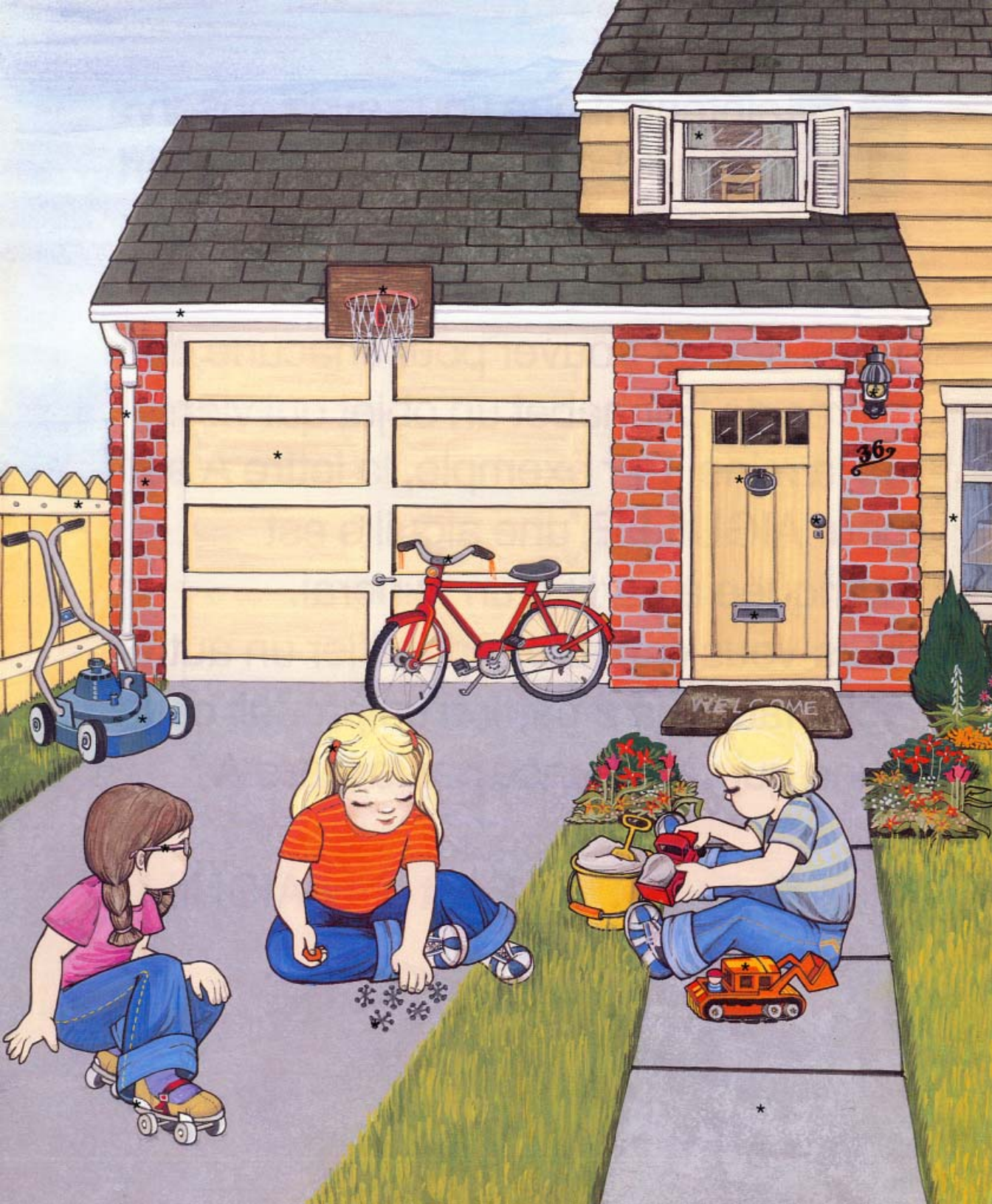
WEEKLY WORD

MINING

**L**orsque vous revenez à la maison après l'école, vous croisez sur votre chemin **des clôtures, des fils téléphoniques, des magasins, des maisons et des automobiles.**

Les minéraux entrent dans la fabrication de chacun de ces objets. Regardez l'extérieur de la maison. Essayez de trouver **vingt** objets fabriqués avec des minéraux dans ce dessin. Ils sont indiqués par un \*.





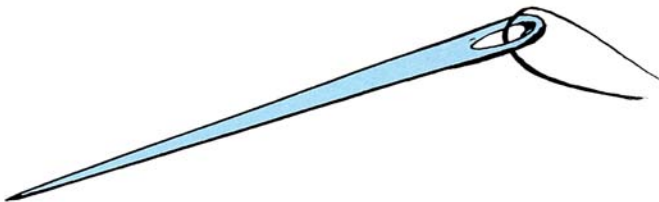


**M**aintenant que vous avez observé autour de vous et avez découvert des objets qui proviennent de la mine, le prochain exercice sera facile.

Vous devrez trouver pour chacune des lettres de l'alphabet un objet qui vient de la mine. Par exemple, la lettre A est pour AIGUILLE; une aiguille est fabriquée à partir d'un minerai.

Êtes-vous capable d'identifier un autre objet fabriqué à partir d'un produit de la mine qui commence par la lettre A?

A est pour AIGUILLE





B pour \_\_\_\_\_

Nommez un autre objet  
qui commence par la  
lettre B.

\_\_\_\_\_

C est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_

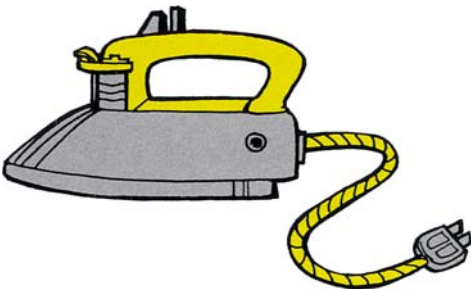
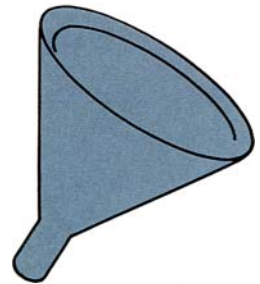


D est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_

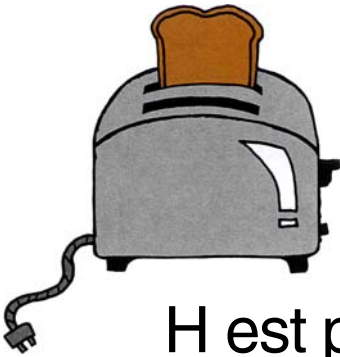
E est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_



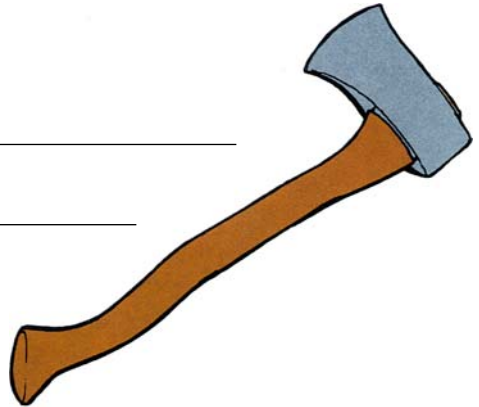
F est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_



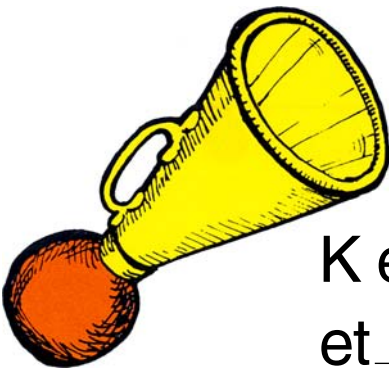
G est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

H est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_



I est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

J est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_



K est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_



L est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_

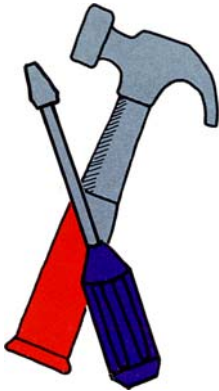
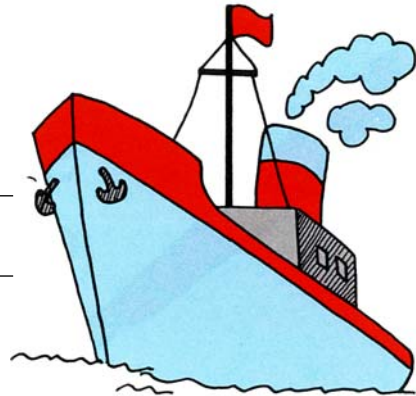


M est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_

N est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_



O est pour \_\_\_\_\_

et \_\_\_\_\_

P est pour \_\_\_\_\_

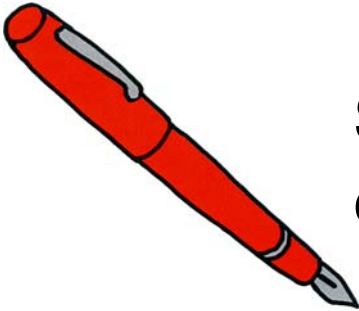
et \_\_\_\_\_





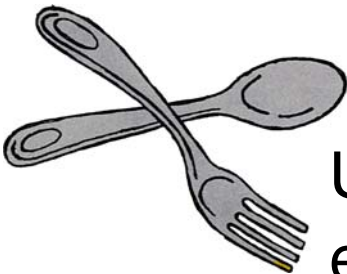
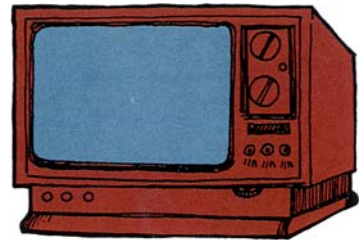
Q est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

R est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_



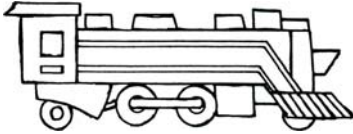
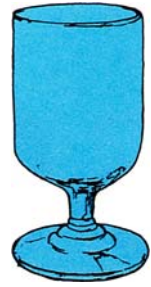
S est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

T est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_



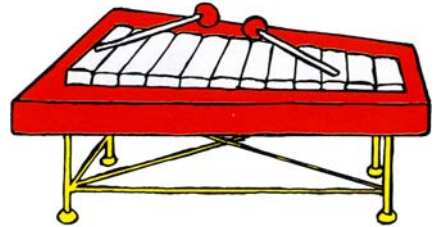
U est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

V est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

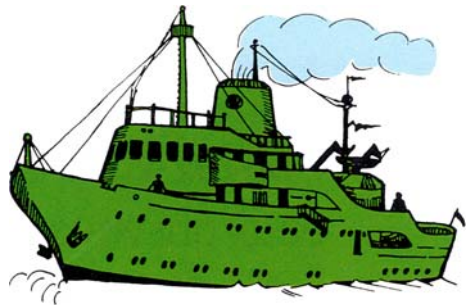


W est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_

X est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_



Y est pour \_\_\_\_\_  
et \_\_\_\_\_





## Découvrez les différents minéraux

Il y a **douze** différents minéraux cachés dans la grille suivante. Ils sont:

Amiante

Fer

Baryte

Blomb

Charbon

Mercure

Cuivre

Molybdène

Or

Argent

Gypse

Zinc

Pouvez-vous les identifier? Encerclez ceux qui vous découvrent.



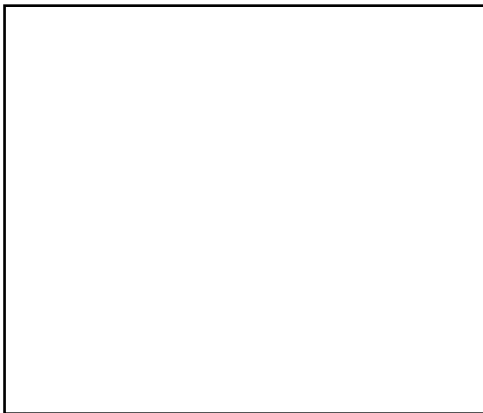
M O L Y B D E N E M G W I F E  
E I E R A E S R E G Y E N E G  
R L A T R N S B C O P P E R P  
C S D A R G E N T L S I M O N  
U P E T T I G O R D E R A N T  
R E A M E C H A R B O N E O S  
E A L E X Q L Z I N C T A R P  
I Z N C A M I A N T E S A E L  
S I O O S B E S T R P I S S O  
R N B A R Y T E O S Q U A R M  
A K A X P R T S B G I P R T B  
T I N A C U I V R E L V E I N

# À vous de jouer!

Pensez à des domaines qui dépendent de l'exploitation minière. Dessinez et coloriez pour chacune des catégories un objet fabriqué avec des minéraux. Écrivez ensuite le nom de l'objet sur la ligne en-dessous de la case. Nous vous donnons un exemple pour la première catégorie.

**Médecine**

(ex.: instrument d'un médecin)



---

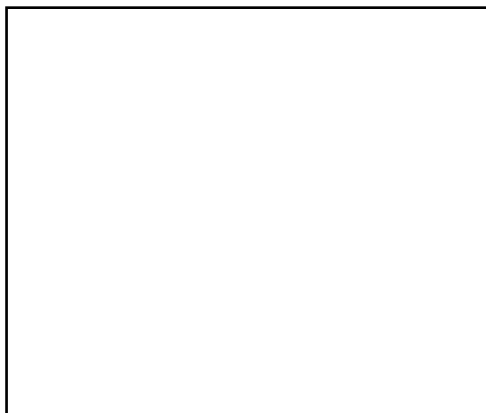
**Sports**



---

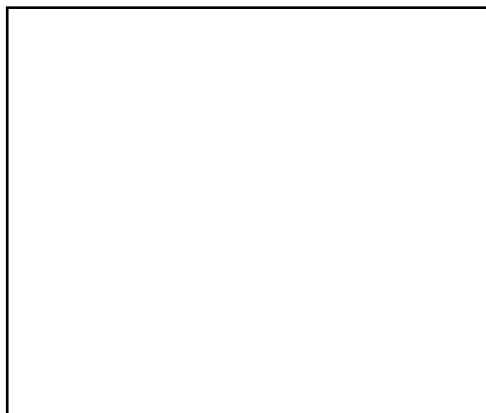


**Ferme**



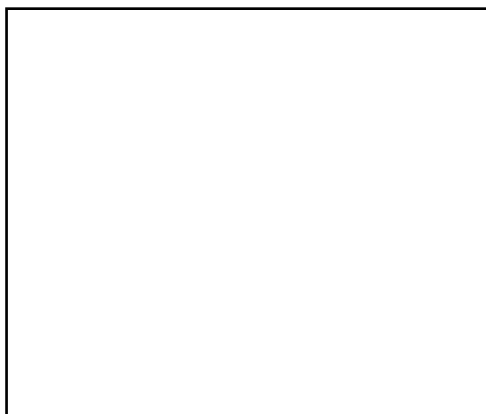
---

**Musique**



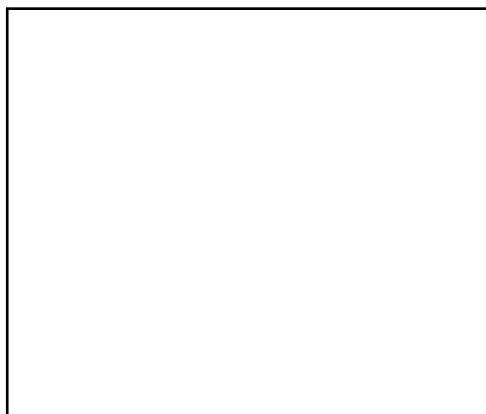
---

**Pêche**



---

**Voyage**



---

# Construction

# Loisirs



---

---

**I**l ne nous reste plus d'espace,  
mais si vous avez d'autres idées  
dessinez-les sur une feuille de papier..

**E**ssayez d'imaginer votre vie sans les **minéraux**. C'est difficile car nous avons besoins des minéraux dans notre vie de tous les jours. Les minéraux sont **extraits** parce que l'**exploitation minière** est très importante pour tous les individus. **Placer Dome Inc.** est une compagnie minière. Nous sommes une compagnie canadienne et nous possédons des mines partout à travers le monde. Nous recherchons de l'or, de l'argent et du molybdène dans le sol de nos mines.

Département des communications corporatives  
Placer Dome Inc.  
Vancouver, Colombie-Britannique

© 1990 Placer Dome Inc.



Gracieuseté de



PLACER DOME INC.