

Les étapes de

Étape 1: Initier une expérience

Qu'est-ce que j'ai observé?

(Quelles sont tes observations? Note tes observations quantitative et/ou qualitative pour décrire l'objet ou l'événement.)

(Qu
l'obj

de l'enquête

e

Qu'est-ce que je me demande?

Quelles sont tes questions ou prédictions concernant (l'objet ou les changements?)

Diagramme étiqueté:

Étape 2(a): Comment pourrais-je changer ou modifier

- *Rémue-méninge (Place les papilles dans chacun des carrés.)*

Variable

Variable

Variable

modifier l'objet?

pillons adhésif amovibles de même couleur dans

Variable

Variable

Variable

Étape 2(b): Que pourrais-je mesurer ou observer
- **Rémue-méninge** (*Place une nouvelle co
chacun des carrés.*)

**variable
dépendante**

er au sujet de l'objet ou de les changements?
couleur de papillon adhésif amovible dans

**variable
dépendante**

Étape 3: Que pourrais-je chan

- Choisir des variables

Une chose que je changerai:

Je me

**Variable
indépendante**



*(Place un papillon adhésif amovible
de la parti B (i) ici.)*

Les variables qui ne changent pas:
(Quelles variables resteront les mêmes pour que l'expéri
Place un papillon adhésif amovible de la partie A ici.

**Variable
contrôlée**

Variable

changer ou pas?

mesurerai ou observerai ce résultat:



**Variable
dépendante**

*(Place un papillon adhésif amovible de la
parti B (ii) ici.)*

expérience soit valable?)

**Variable
contrôlée**

Variable

**Variable
contrôlée**

**Variable
contrôlée**

**Variable
contrôlée**

**Variable
contrôlée**

Étape 4: Quelle est la question qu

Lorsque je change
cette variable....

Variable
indépendante

*Écris ta question
ici:*

Variable
dépendante

Étape 5: Quelle est ma prédiction?

que je veux explorer?

able
ndante

Si je ne change
rien.....

Qu'arrivera-t-il
à:

*Écris ta question
ici:*

able
dante

iction (quoi et pourquoi?)

Étape 5: Quelle est ma prédiction

Selon ma question:

Lorsque je change _____
(Var

Quoi?

je prédis que je mesurerai ou que j'ob

(Va

Pourquoi?

Je pense que ceci arrivera parce que .

iction (quoi et pourquoi?)

(Variable indépendante)

observerai:

(Variable dépendante)

ue _____

Étape 6: Comment puis-je vér

Configuration de mon épreuve:

Dans cette
partie, je
change une
variable...

Varial
chang

Les étapes de ma verification:

Vérifier mes prédictions?

**Configuration de mon épreuve
contrôle:**

able
gée

Dans cette
partie, je ne
change rien....

***Les étapes de mon épreuve
contrôle:***

References:

*Based on Goldsworthy, A. and Feasey, R.(1999)
Investigations, Hatfield: ASE*

*Buttemer, H. "Inquiry on Board" **Science and***

1994) Making Sense of Primary Science

and Children, October 2006