

## Liste d'achats

La liste ci-dessous est divisée en trois sections : l'une pour les articles destinés à un usage unique, une autre pour les articles réutilisables et une troisième pour les articles substitutifs. Les quantités indiquées sont calculées pour que l'activité soit réalisée une fois, mais plusieurs articles destinés à un usage unique seront achetés en quantité suffisante pour faire plusieurs autres démonstrations. Il est possible de se procurer des gants d'obstétrique vétérinaire en ligne ou chez un vétérinaire du quartier. Le matériel marqué d'un astérisque peut être remplacé par d'autres articles indiqués dans la liste d'articles substitutifs de la troisième page. Des photos de certains articles sont présentées à partir de la troisième page. Les dimensions des articles de quincaillerie ont été établies en fonction de ce qui était disponible en magasin ce jour-là; il est possible de réaliser l'activité avec une différente combinaison de matériel. Le coût initial a été calculé en considérant que l'activité n'a jamais été réalisée auparavant et que tout le matériel doit être acheté. La légende ci-dessous indique le type de détaillant où l'on peut se procurer chaque article :

A = Magasin de fournitures artistiques    F = Fournisseur de matériel scolaire    P = Pharmacie  
 D = Magasin à un dollar    L = En ligne    S = Magasin spécialisé  
 E = Épicerie    Q = Quincaillerie    U = Université

ARTICLES DESTINÉS À UN USAGE UNIQUE			
Article	Quantité requise	Code	Coût
ruban d'emballage transparent	1 rouleau	D	2,00 \$
bicarbonate de soude	4 c. à soupe	E	2,00 \$ (pour 1 kg)
biscuits qui se désagrègent facilement (ex. : Arrowroot)	2	E	1,00 \$ (pour 1 paquet)
vinaigre	250 ml	E	3,00 \$ (pour 4 L)
gant d'obstétrique vétérinaire (OB)	1	L/S	15,00 \$ (pour 100)
aimant souple	3 po	Q	3,00 \$ (pour 1 rouleau)
eau	150 ml	—	gratuit
<b>COÛT TOTAL :</b>			<b>26,00 \$</b>

ARTICLES RÉUTILISABLES			
Article	Quantité requise	Code	Coût
* statif ( <b>figure 1</b> )	1	F	15,00 \$
* pincettes de laboratoire à trois doigts ( <b>figure 2</b> )	2	F	10,00 \$
petits ballons de fête	2	D	1,00 \$ (pour 20)
sifflet de fête	1	D	1,00 \$
ballon de fête géant	1	D	1,00 \$
pincettes pour sac	2	D	2,00 \$
* feuille de plexiglas	24 po x 16 po	Q	20,00 \$
tube de caoutchouc de 3/4 po	2 pi	Q	2,00 \$
coude (90 degrés) en PVC-C de 1/2 po ( <b>figure 3</b> )	1	Q	1,00 \$
manchon droit en PVC-C de 1/2 po ( <b>figure 4</b> )	1	Q	0,50 \$
raccord en Y (45 degrés) ( <b>figure 5</b> )	1	Q	3,00 \$
collier de serrage en acier inoxydable avec diamètre ajustable de 9/16 po à 2 1/2 po ( <b>figure 6</b> )	1	Q	1,50 \$
soupape à bille de 1/2 po ( <b>figure 7</b> )	1	Q	8,00 \$
adapteur mâle fileté de 1/2 po à cannelures de 1/4 po ( <b>figure 8</b> )	1	Q	3,00 \$
adapteur pour siphon de 2 po ( <b>figure 9</b> )	1	Q	1,00 \$
adapteur mâle de 2 po à femelle fileté de 1/2 po ( <b>figure 10</b> )	1	Q	2,00 \$
raccord droit de 1/4 po pour tubes en plastique ( <b>figure 11</b> )	1	Q	0,50 \$
tube en carton de rouleau de papier essuie-tout	1	—	gratuit
élastique large	1	—	gratuit
<b>COÛT TOTAL :</b>			<b>72,50 \$</b>

**COÛT INITIAL : 98,50 \$**

\* Voir l'annexe A du document *Préparation* pour des explications sur l'utilisation des articles substitutifs. Une feuille d'acétate peut remplacer le Plexiglas, un manche à balai inséré dans un seau rempli de sable peut remplacer le statif, et la feuille de Plexiglas peut être accrochée grâce à des crochets muraux.

ARTICLES SUBSTITUTIFS			
Article	Quantité requise	Code	Coût
feuille d'acétate*	24 po x 16 po	D	1,00 \$
seau de taille moyenne*	1	D	1,00 \$
sable*	1 kg	D	2,00 \$
manche à balai*	1	D	1,00 \$
crochets muraux*	2	Q	2,00 \$

**COÛT INITIAL AVEC LES ARTICLES SUBSTITUTIFS : 60,50 \$**

## Outils

- perceuse avec mèche de 1/2 po
- marqueur à essuyage à sec
- ciseaux

- règle
- projecteur



Figure 1



Figure 2



Figure 3



Figure 4



Figure 5



Figure 6



Figure 7



Figure 8



Figure 9



Figure 10



Figure 11