



La **Trousse GéoTracés** ou **TGT**
permet de réaliser des activités de géométrie.

La **Trousse GéoTracés** est diffusée gratuitement par l'**INSHEA**



ATTENTION

La TGT ne fonctionne que dans l'environnement Windows XP et Vista



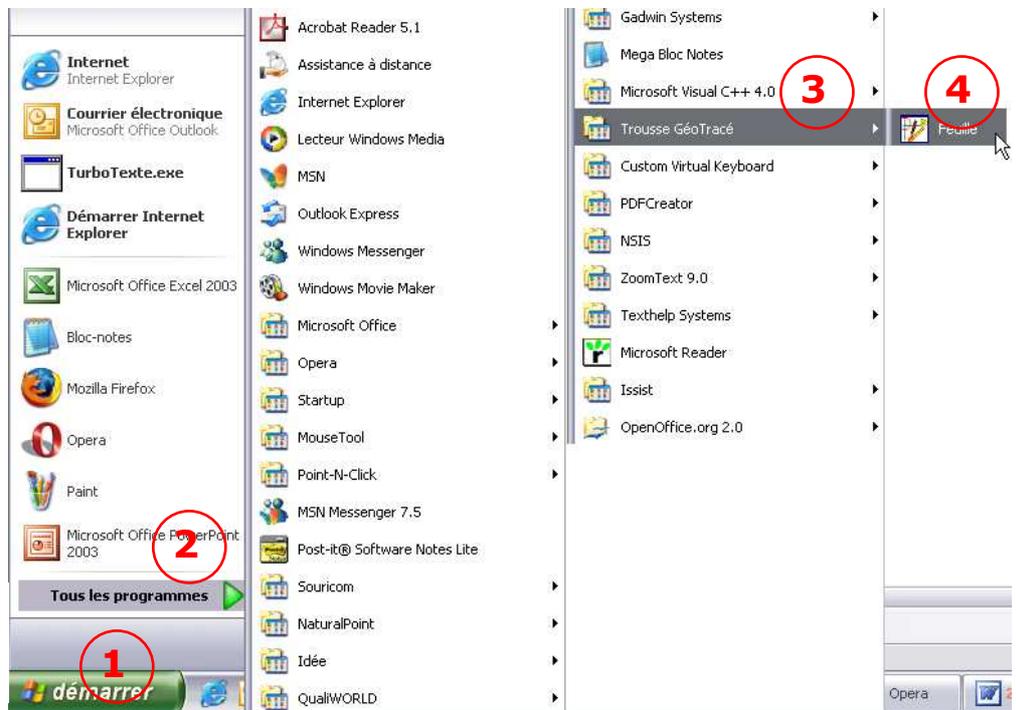
Ouvrir La TGT

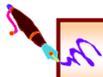
1. Ouvrir le menu
«**démarrer**»

2. Cliquer sur
«**Tous les programmes**»

3. Cliquer sur
«**Trousse GéoTracé**»

4. Cliquer sur
«**Feuille**»



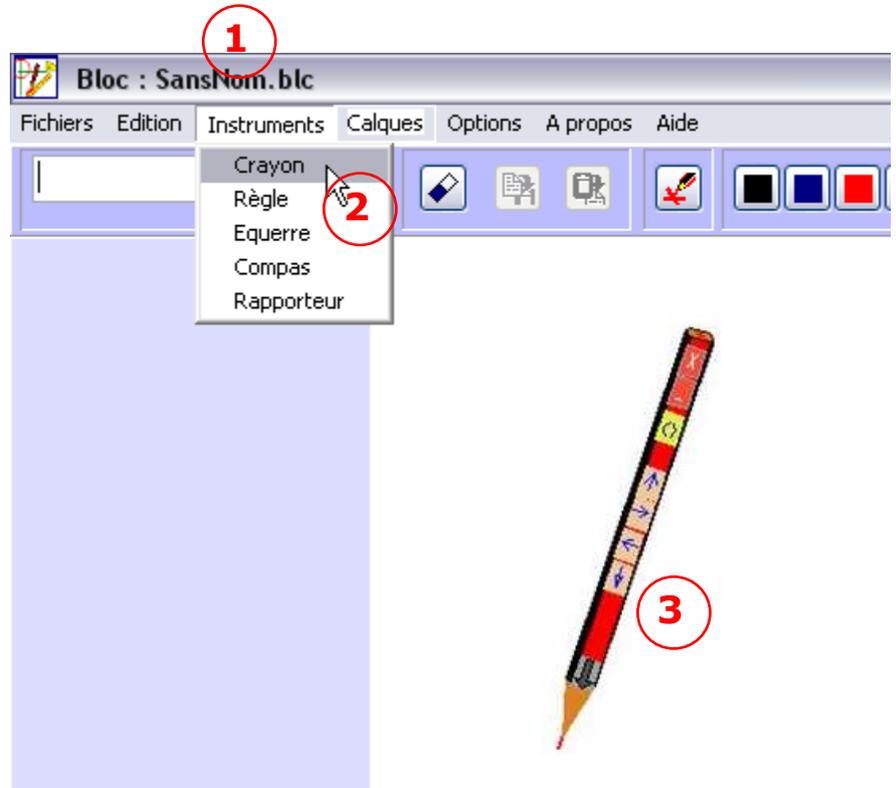


Ouvrir les instruments

1. Cliquer sur le menu
« **Instruments** »

2. Sélectionnez
l'instrument désiré

3. L'instrument apparaît
sur la feuille de tracé



A SAVOIR

Lorsque la « **feuille** » est fermée, les **instruments** restent affichés, mais ils fonctionnent plus. Il faut les fermer à l'aide de la croix.

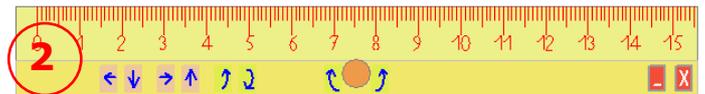


Présentation des instruments

1. Le **crayon**



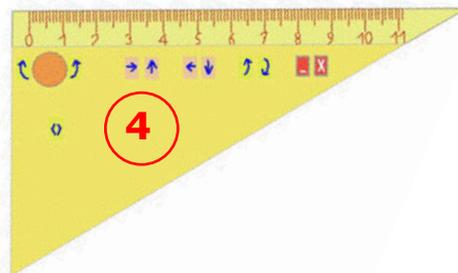
2. La **règle**



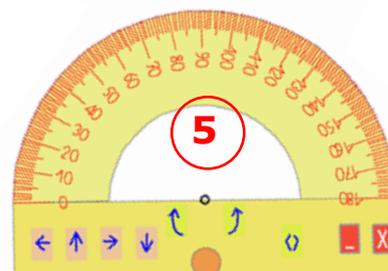
3. Le **compas**



4. L'**équerre**



5. Le **rapporteur**





Le crayon : présentation



Les boutons suivants sont communs à tous les instruments :

- Fermer
- Réduire
- Déplacer

Changer la couleur et la taille du trait

Fermer

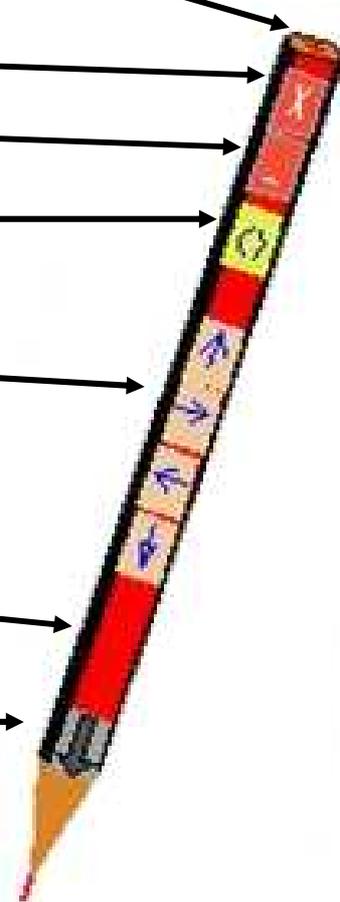
Réduire

Incliner

Déplacer dans une seule direction avec les flèches

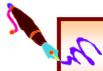
Déplacer librement avec un « cliquer déplacer »

Tracer avec un « cliquer déplacer »



Rappel

« cliquer déplacer » = clic maintenu + déplacement de la souris



La règle : présentation



Les boutons suivants sont communs avec l'équerre et le rapporteur :

- Faire tourner à partir du centre de l'instrument

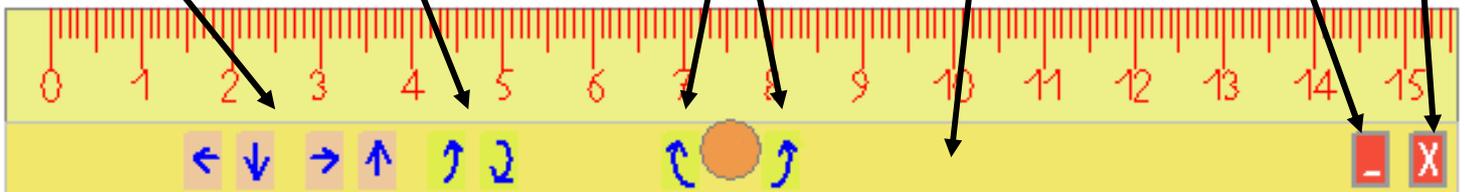
Déplacer
avec les
flèches

Faire tourner
la règle à partir
du « 0 »

Faire tourner
la règle à partir
de son centre

Déplacer
librement
avec un
« cliquer
déplacer »

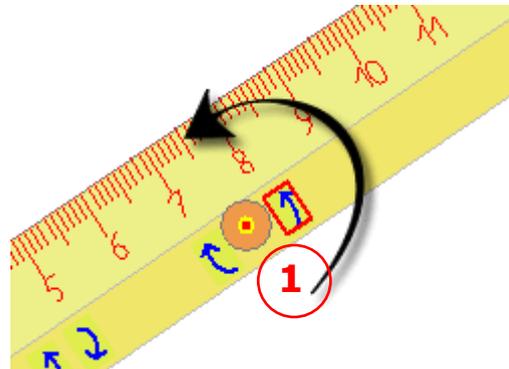
Réduire Fermer



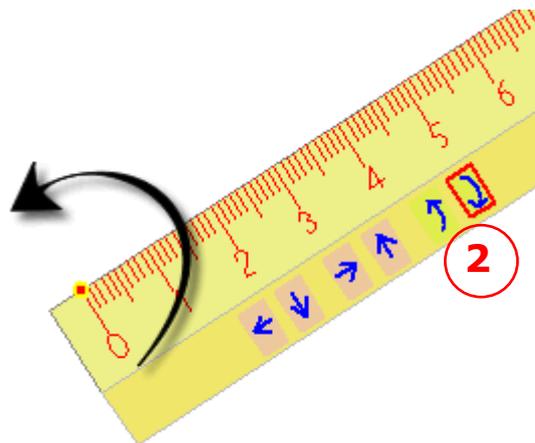


Tourner la règle

1. Faire tourner la règle
à partir de son **centre**



2. Faire tourner la règle
à partir du « **0** »



A SAVOIR

Pour **faire tourner** la règle, on peut appuyer plusieurs fois sur un bouton de déplacement ou faire un clic maintenu et déplacer la souris

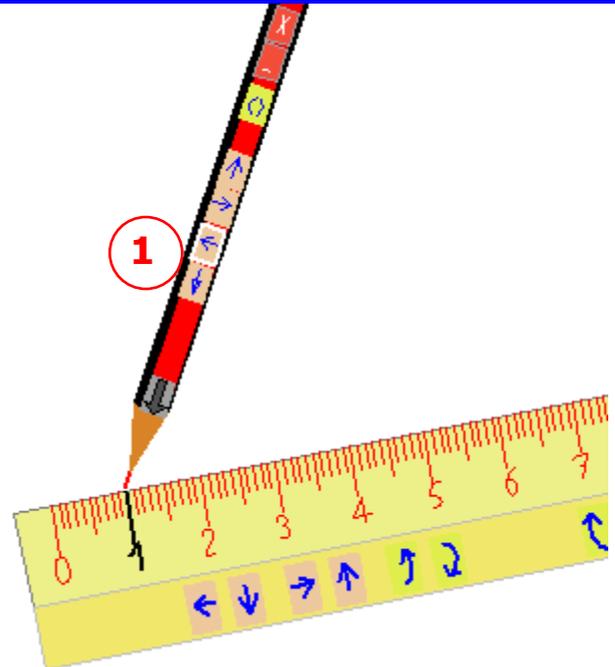


Tracer un trait



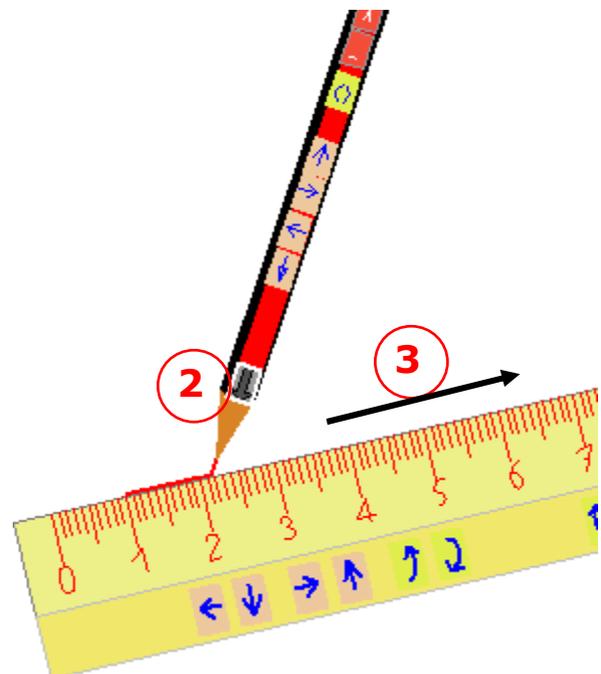
En positionnant le crayon proche de la règle, le crayon est comme « collé » à la règle

1. Approcher le crayon de la règle jusqu'à ce qu'une graduation noircisse



2. Cliquer maintenu sur le bouton « tracer » du crayon

2. Déplacer la souris jusqu'à la fin du trait : le crayon est collé à la règle





Le compas : présentation

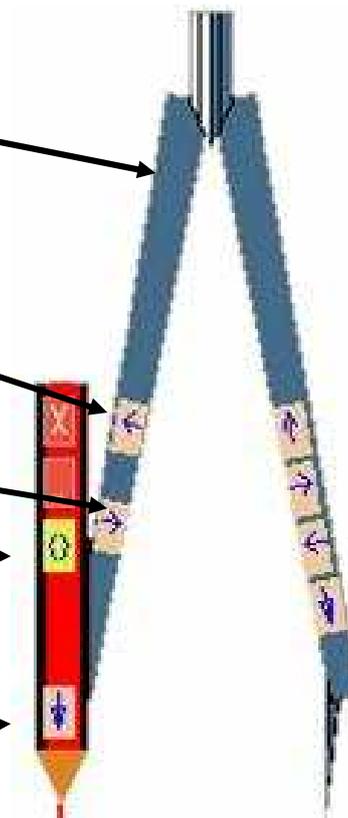
Déplacer librement avec
un « cliquer déplacer »

Augmenter le
rayon du cercle

Diminuer le
rayon du cercle

Inverser
la position
du crayon

Tracer



A SAVOIR

Pour **Tracer** avec le compas, on peut appuyer plusieurs fois sur le bouton « tracer » ou faire un clic maintenu et déplacer la souris



Insérer du texte

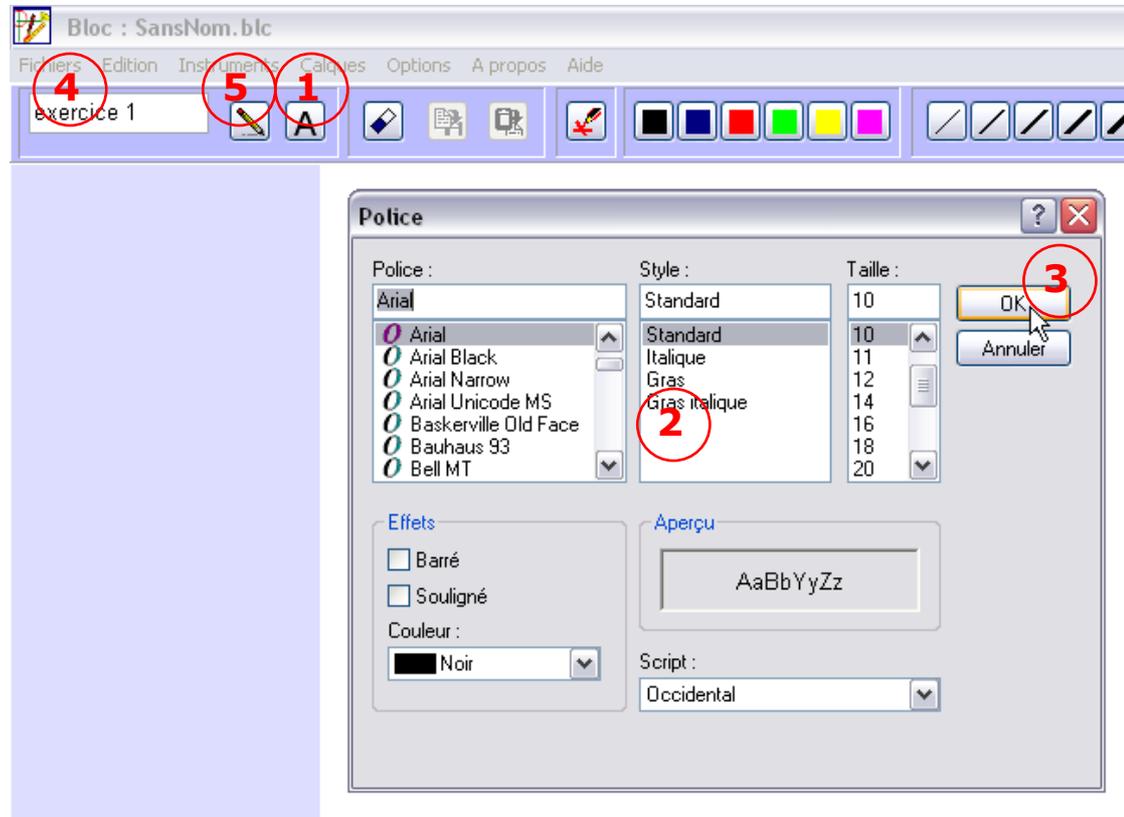
1. Cliquer sur « **A** »

2. Choisir la police et la taille du texte

3. Cliquer sur « **ok** »

4. positionner le curseur dans la zone de saisie et **Saisir** le texte

5. Cliquer sur l'icône « **crayon** »



Dans la TGT, le texte s'efface et se déplace comme une image (voir la fiche « mise en page »)



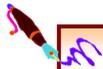
A SAVOIR

Une fois inséré sur la feuille, le texte ne pourra pas changer de police ou de taille. Seule la couleur pourra être modifiée



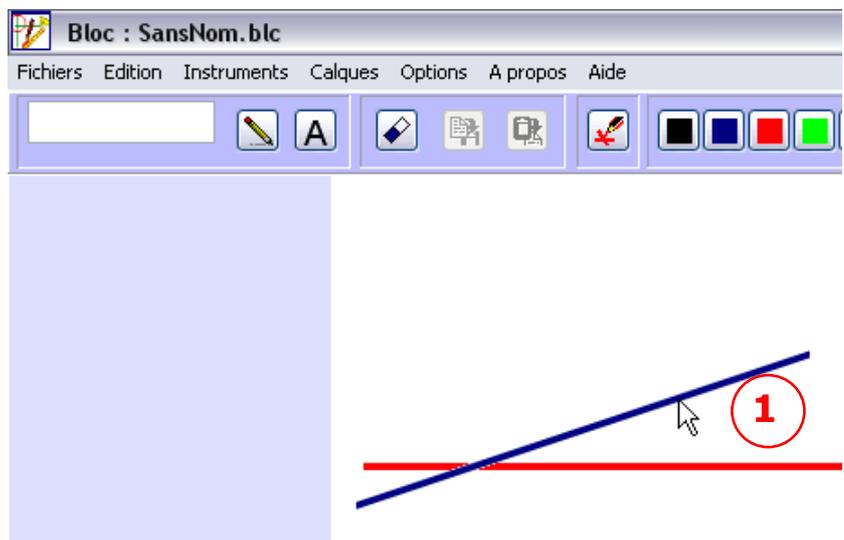
A SAVOIR

Les manipulations « **effacer** », « **changer la couleur** » et « **déplacer** » s'appliquent aux tracés comme au texte



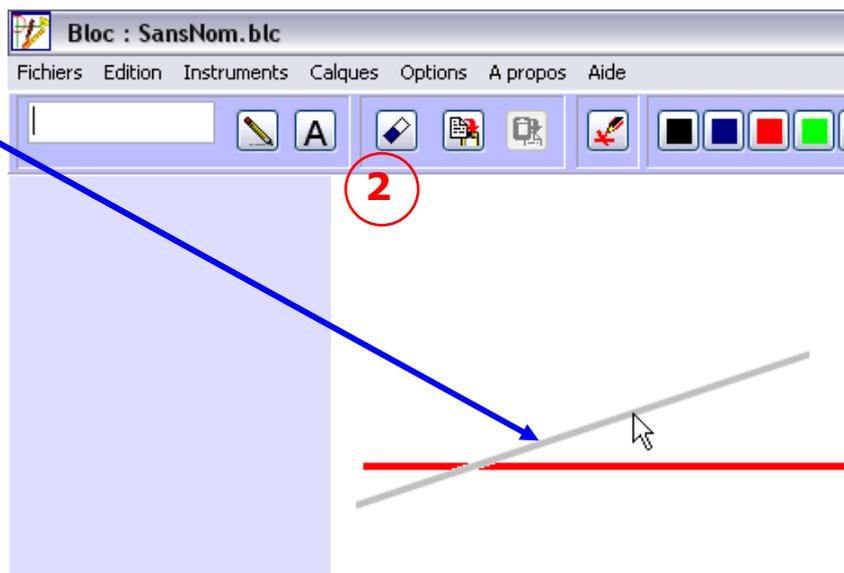
Effacer

1. Sélectionner
l'objet à modifier
en cliquant dessus
(**texte ou trait**)



L'objet devient **gris**

2. Cliquer sur la gomme
ou utiliser la touche
« **Suppr** » du clavier



ATTENTION

**Pour réussir la sélection des objets,
positionner la pointe de la flèche sur l'objet**



Changer la couleur, la taille



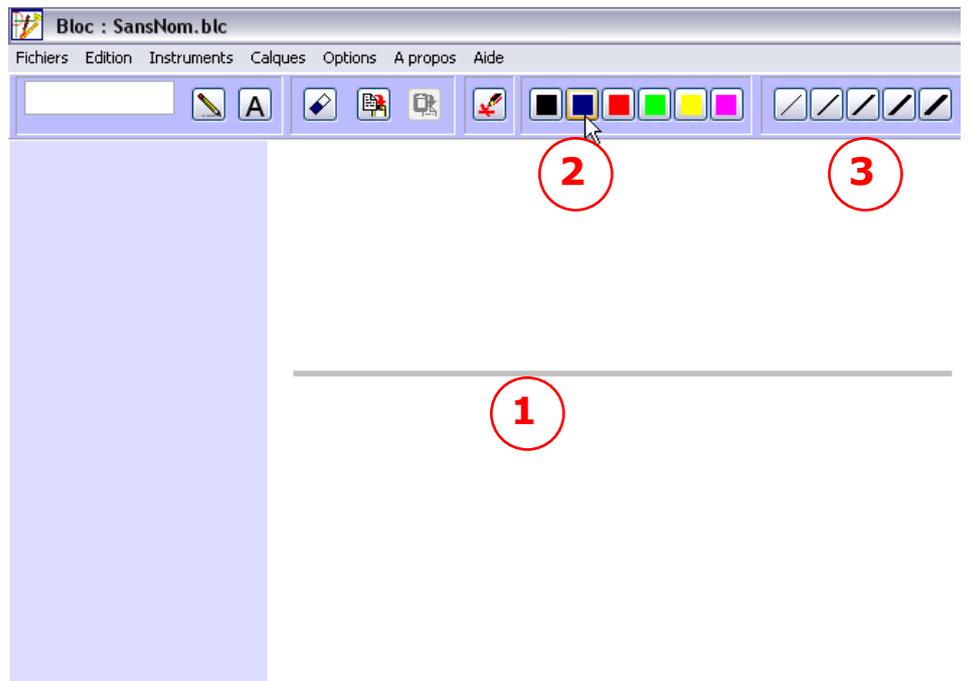
Rappel

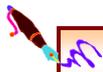
**Penser à sélectionner le texte ou le trait
avant d'effectuer les modifications**

1. Sélectionner
l'objet à modifier

2. Choisir une
couleur

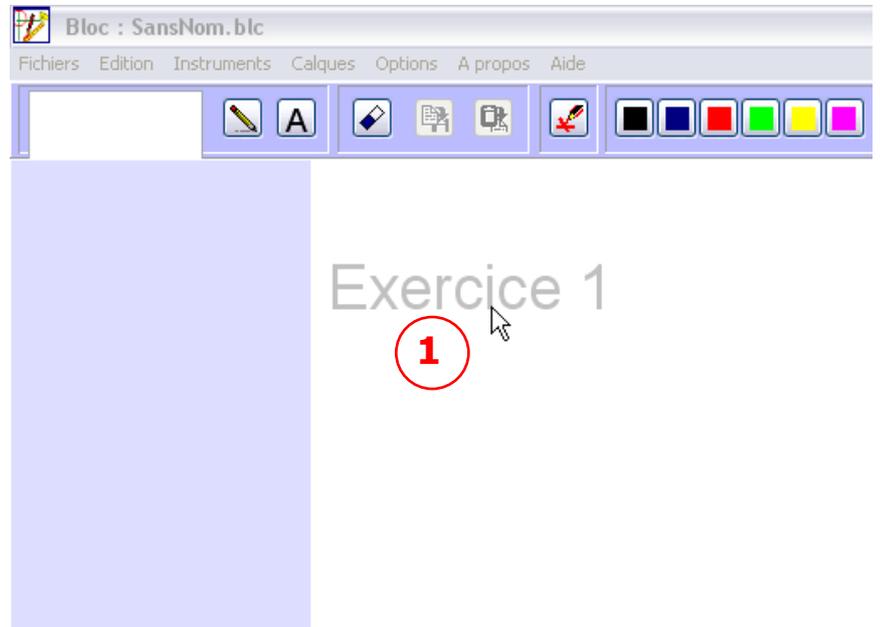
3. Choisir une
taille de trait



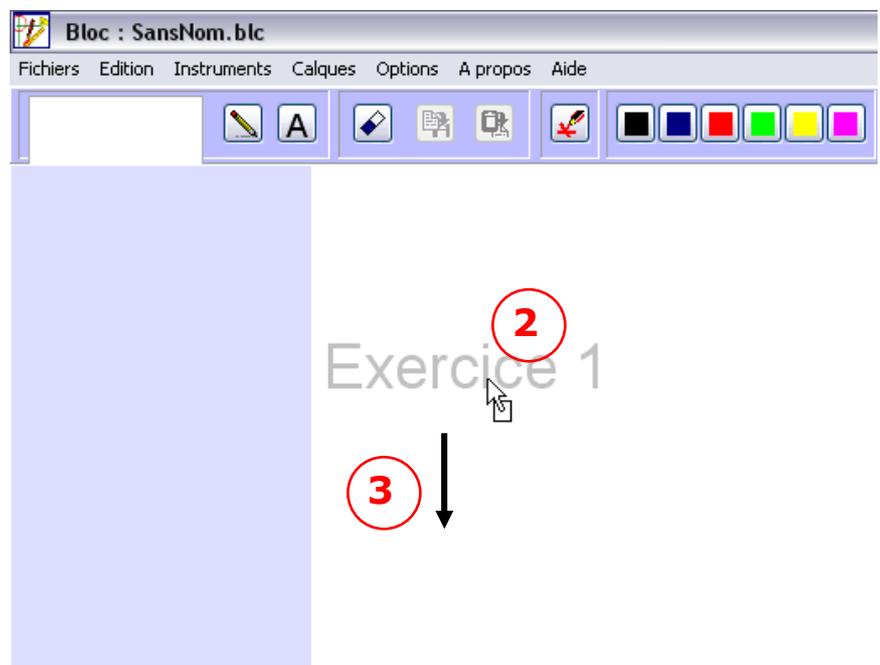


Déplacer

1. sélectionner l'objet



2. Faire un clic maintenu



3. Déplacer l'objet