

**Ressource: - Conception / Réalisation d'un protocole  
pour déterminer les conditions permettant d'obtenir une image nette**

**Rappel des consignes  
sur l'élaboration d'un protocole**

Par groupes de 3, rédigez un texte court indiquant une démarche expérimentale (un protocole) pour déterminer ces paramètres. Ce protocole doit pouvoir être utilisé par des élèves de seconde (il sera relu par un autre groupe).

Rem : les élèves manipulent tout en concevant leur protocole.

Un protocole de qualité doit être

pertinent (répondre au problème posé).

Reproductible (permettre d'obtenir des résultats identiques lorsqu'il est utilisé dans les mêmes conditions).

Communicable (rédigé avec un niveau de précision permettant de le réaliser sans information complémentaire avec une formulation adaptée à son destinataire).