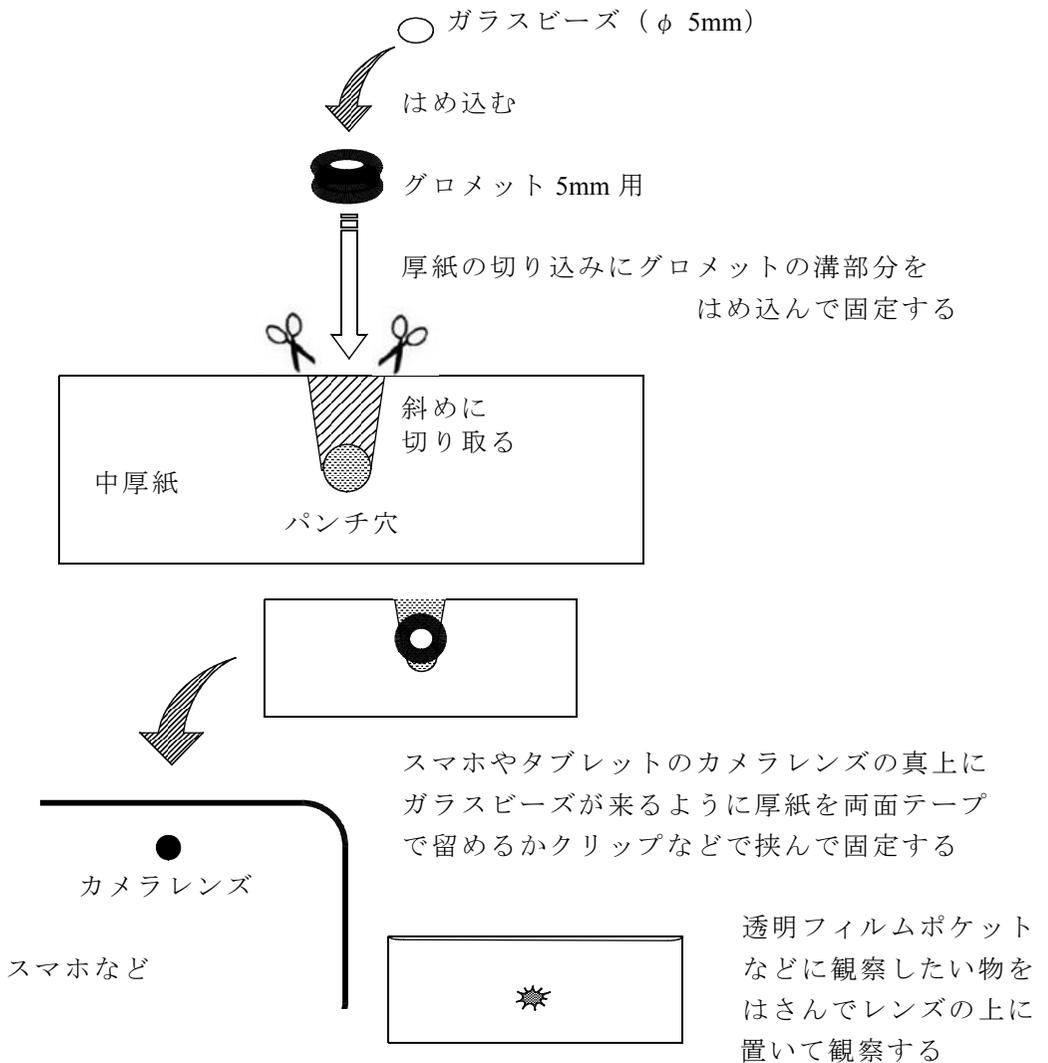


# 簡単ガラスビーズ スマホ顕微鏡

兵庫県立須磨東高等学校 薄井 芳奈



\*\*\*\*\*

◇ ガラスビーズ アズワン BZ-5  
6-567-05 1 kg ￥4,600

◇ グロメット 光 iteck KGE-5A  
8 個入り コーナンで税抜き 178 円



- ◇ 「しっかり貼れて、きれいにはがせる両面テープ」SS サイズ 10 枚入り ダイソー
- ◇ やわらかラバー付きピンチ 12 個 ダイソー
- ◇ トレーディングカード用クリアポケット 両面クリアタイプ 100 枚入 ダイソー

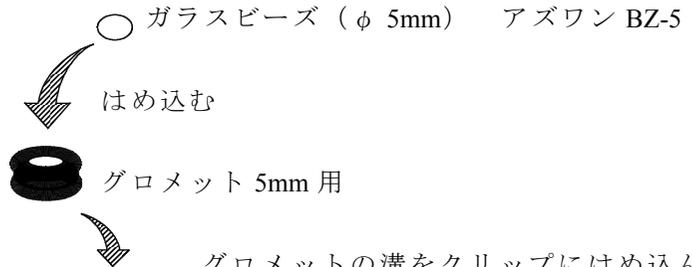
# 簡単ガラスビーズ スマホ顕微鏡

兵庫県立須磨東高等学校 薄井 芳奈

紙クリップ (株) SCC  
SD-15 と LL-60 を使用

グロメット 光 iteck  
5mm 用 KGE-5A

紙クリップ SD-15  
の先をハサミで  
切り取る



紙クリップ LL-60 を使って スマホやタブレットの本体に留める。  
ガラスビーズがスマホのカメラレンズの真上に来るようにする。



ビーズの焦点距離が小さいので、  
観察したいものはビーズに接触する  
ぐらいに近づける。  
アウトカメラの場合はライトボックスなど  
照明台の上に観察物を置き、スマホを載せ  
ると見やすい。周辺ははずむので、アウト  
カメラならズームで中心部分を見る。  
インカメラの方が像は鮮明に見える。



