

大きさ〔cm〕			レキの形			種類			
10～15	15～20	20以上	円	垂円	角	花崗岩	緑片 色岩	硬砂岩	
26	0	8	3	26	5	28	4	2	
76%	0%	24%	9%	76%	15%				

#### 高瀬川中流

上流，下流でのレキを調べ，その数値を比較させることによって，流水のはたらきを一層理解させることができます。また同時に，スライドで上流や下流のようすを見せ，中流との違いに気付かせたい。

## 双葉北小学校

### 1. 地層の観察

#### (1) 観察する場所

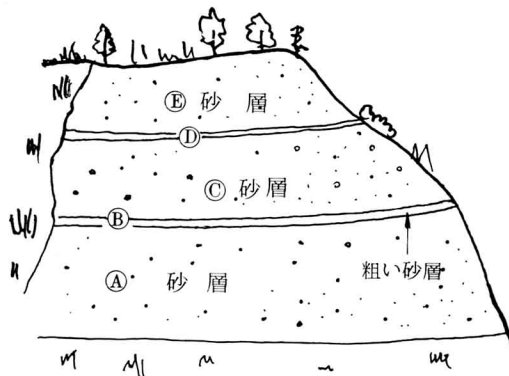
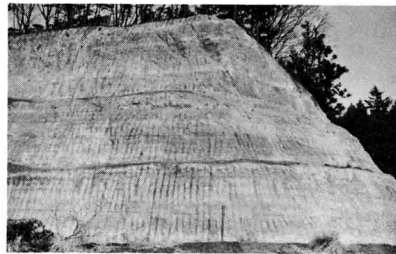
学校より北に100 mの崖。

#### (2) 地層の全体が見通せる所に立って観察する。

① 地層の見える崖の様子をスケッチする。

② 地層の特徴として，色や，重なり方，大きな割れ目などを書き入れる。

③ 崖に見られる地層の色は，全体として淡黄色ですが，水平に細い茶褐色の地層が2枚はさまっている



のが観察されます。淡黄色の厚い地層も注意してみると，水平に近い地層がいくつも重なっていることがわかります。今見ているこの崖は，これらの