

数を調べる。

- ③ 取り出した石を大きさに関係なく、形で、まるい石、ややまるい石、角ばった石の3グループに分け、その数を調べる。
  - ④ 種類によって分ける。分け方は、白っぽい石、グリーンの石、模様のある石など、それぞれの石の特徴で分けるようにする。
- (4) 調べた結果を次のような表にまとめる。

大 き さ [cm]			レ キ の 形			種 類		
5 ~ 10	10 ~ 15	15 ~ 20	円	垂 円	角	花崗岩	硬砂岩	結 晶 片 岩
57	6	1	4	60	0	54	9	1
89 %	9 %	2 %	6 %	94 %	0 %			

請戸川の川口付近（泉田川観光食堂前）

同じような方法で、中流、あるいは上流の川原のレキを調べ、その資料を提示し、下流のものと比較させ、レキは下流ほど小さく、まるい形のものが多くなっていることから、川のはたらきを一層理解させることができます。

## 幾 世 橋 小 学 校

### 1. 地層の観察

- (1) 観察する場所

百問沢のエスエス製薬福島第二工場入口の崖。

- (2) 地層全体が見通せる所に立って全体を観察する。

① 地層のでている崖全体をスケッチする。

② 地層の傾きや、重なり具合に注意して地層に書き入れる。

③ 地層の特徴として、地層の色や、水分を含んでいる地層や、レキ層にはさ

