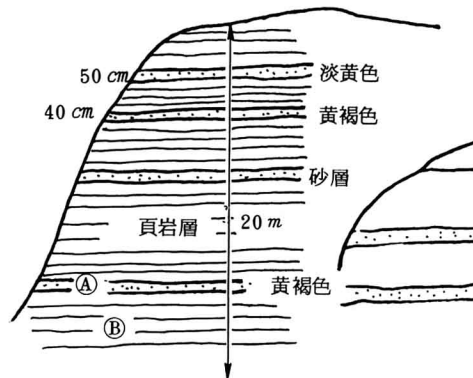


- ③ この小山は、これらの地層が積み重なっていることを理解する。
- ④ 一つの地層を決めて、その地層を追いかけて、地層の広がりや理解する。
- (3) 地層に近づいて、その特徴を調べる。



この崖には、2種類の地層が観察されます。これら

の地層は、石灰をはさむ地層より新しい、新第三紀の中部のものです。

Ⓐ層は、頁岩層で淡黄色です。表面は風化するとこまかく割れる性質をもっています。

Ⓑ層は、黄褐色で砂層です。このⒶ層、Ⓑ層の関係から、この地層のつもった頃は、浅くなったり、深くなったり、変動がくり返されていたことを物語っています。

江 名 小 学 校

1. 地層の観察

- (1) 観察する場所
学校の裏の崖
- (2) 崖から離れて、地層の全体を観察する。
- ① 地層の出ている崖の全体をスケッチする。
- ② 地層の重なり方や、大きな割れ目、地層中に見られる垂直な白っぽい模様など気づいたことを書き入れる。

