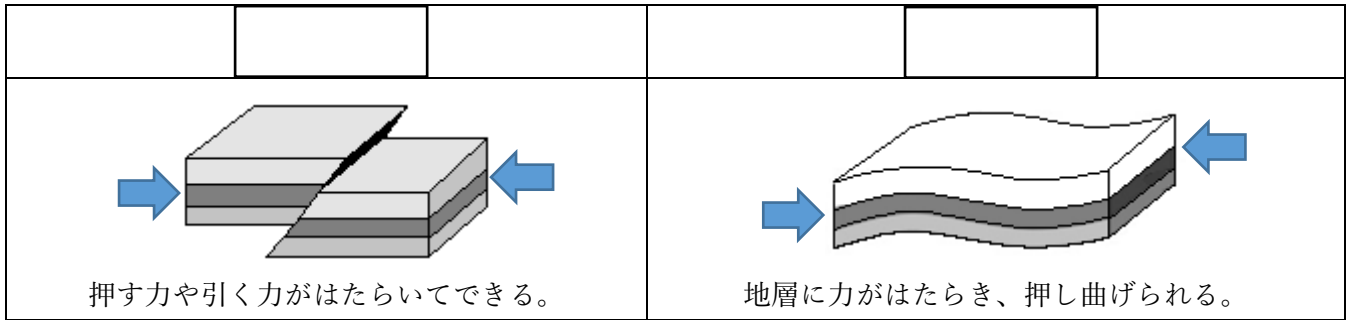


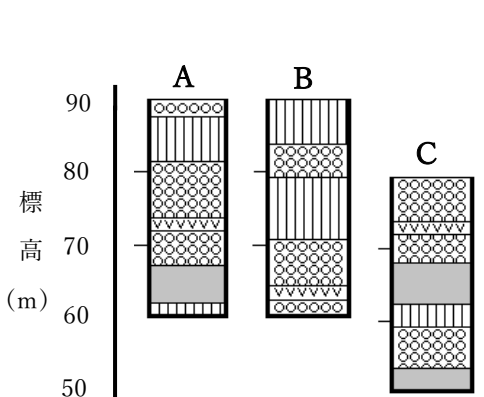
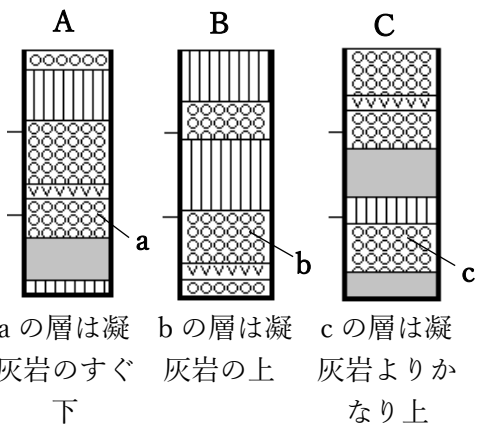
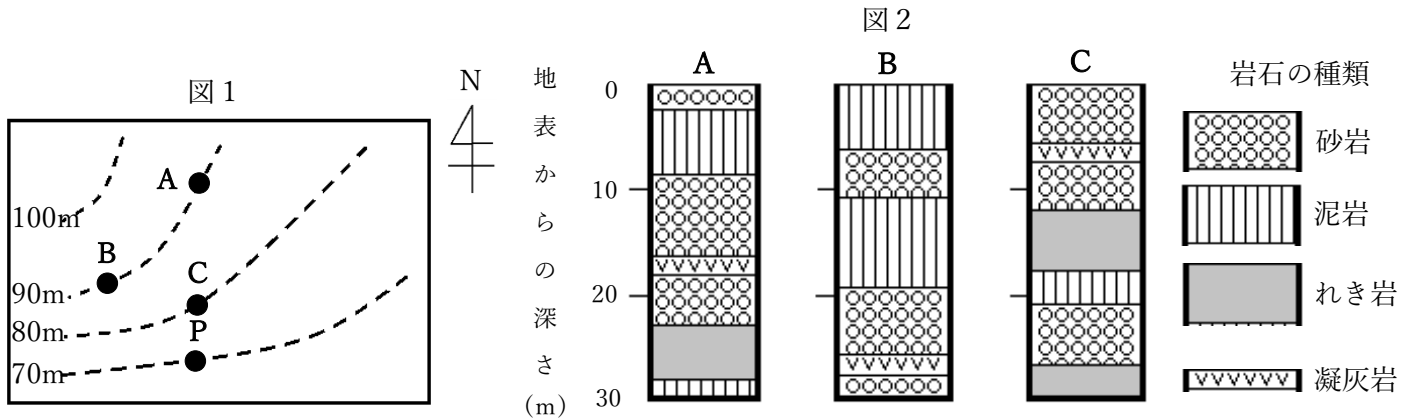


◎地層にはたらく力



機械で穴を掘り、地層の試料を取り出す方法を という。

図1はある地点の地形図で、図2はA~C地点の である。



① の層は1つしかないので、この層はすべて同じ年代のものといえる。このように、地層を調べる手がかりになる層を という。

② 地層はふつう、下の層になるほど年代が なるので、a、b、cの層を古い順に並べると になる。

③ A~Cを標高で並べると、AとCは地層の傾きが ことがわかる。

④ 一方BとCを比べると、Bに向かって へ傾いていることがわかる。

⑤ P地点で地表から深さ5mを掘ると、 の層になる。