

## COME SI FORMANO LE COLLINE?

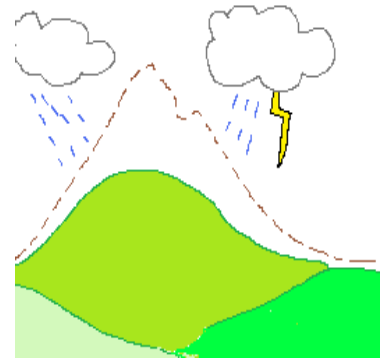
Le colline hanno forme e origini diverse. Ci sono 4 tipi di colline:

1- Le **COLLINE STRUTTURALI**, antiche montagne erose e consumate dagli agenti atmosferici, fino a farle diventare rilievi molto più piccoli e dalla forma molto arrotondata.

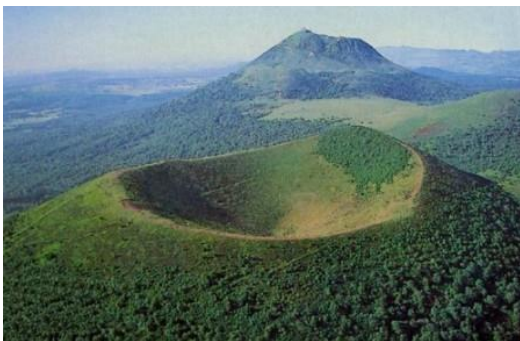
COLLINE STRUTTURALI: molto arrotondate



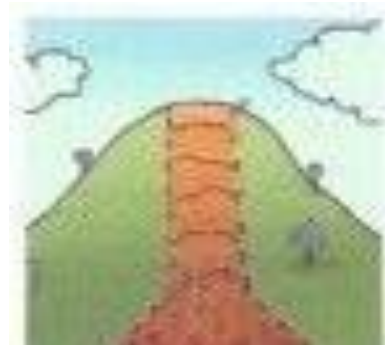
si sono formate così...



2- Le **COLLINE VULCANICHE**, antichissimi vulcani spenti da migliaia di anni. I loro crateri sono ormai pieni di terra e altri detriti e non c'è più alcun rischio che si risvegliano.



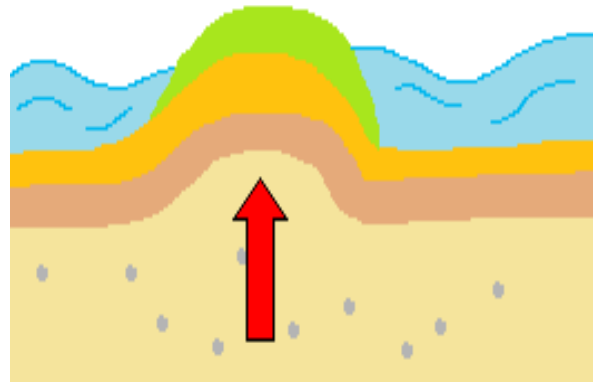
si sono formate così...



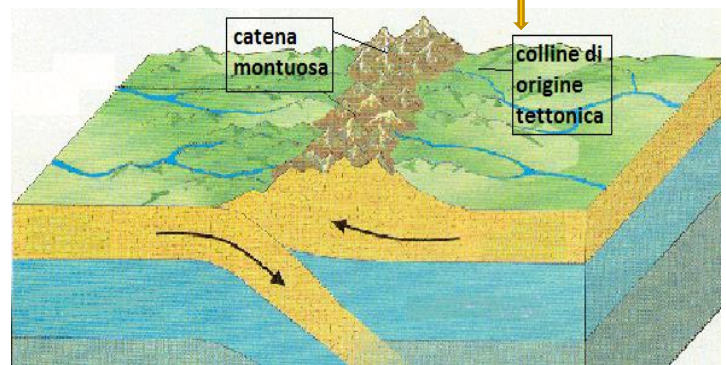
3- Le **COLLINE TETTONICHE**, accumulo di detriti dei fondali marini emersi con il sollevamento della crosta terrestre (scontro tra 2 placche o zolle). Lo possiamo capire dai resti fossili di animali marini che si ritrovano scavando il terreno di queste zone collinari.



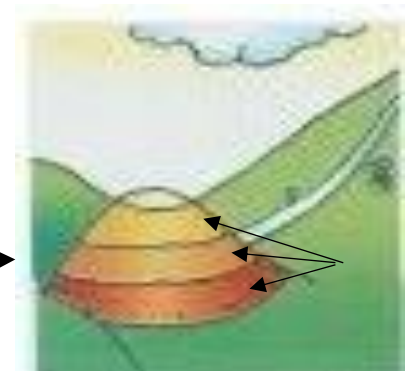
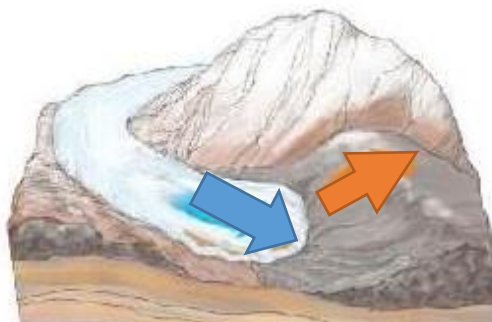
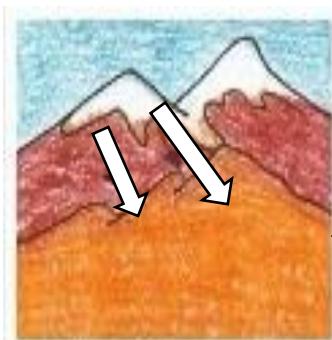
si sono formate così...



Osserviamo cosa accade alla crosta terrestre...



4- Le **COLLINE MORENICHE**, nate dall'accumulo di sassi, detriti e terra trasportate a valle da antichi ghiacciai e che col tempo si sono ricoperte di vegetazione. Osserviamo:



I ghiacciai scendono a valle trasportando terra e detriti che accumulandosi in strati formano la collina