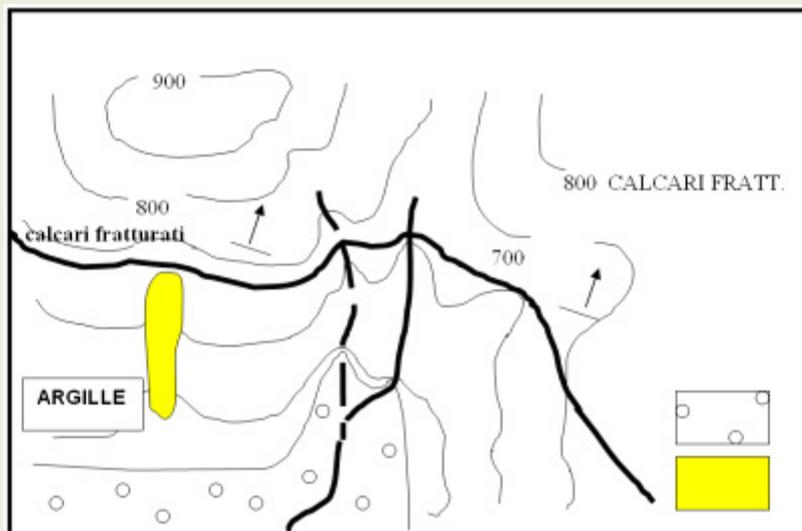


Esercizio riassuntivo 2



In colore sono rappresentate le frane, a circoletti i depositi alluvionali.

Si chiede di:

- Indicare le aree che si ritengono soggette a movimenti franosi sulla base della cartografia geologica riportata;
- per ciascuna di queste aree, delimitare quella in cui si possono sviluppare frane e indicare il tipo di movimento che ci si attende;
- indicare i rimedi ipotizzabili in base alle conoscenze attuali.

SOLUZIONE

In base alla regola dei limiti si individua l'andamento delle discontinuità e delle superfici di separazione tra gli strati: in questo modo non si evidenziano particolari problemi di stabilità all'interno dei calcari, che risultano sempre a reggipoggio