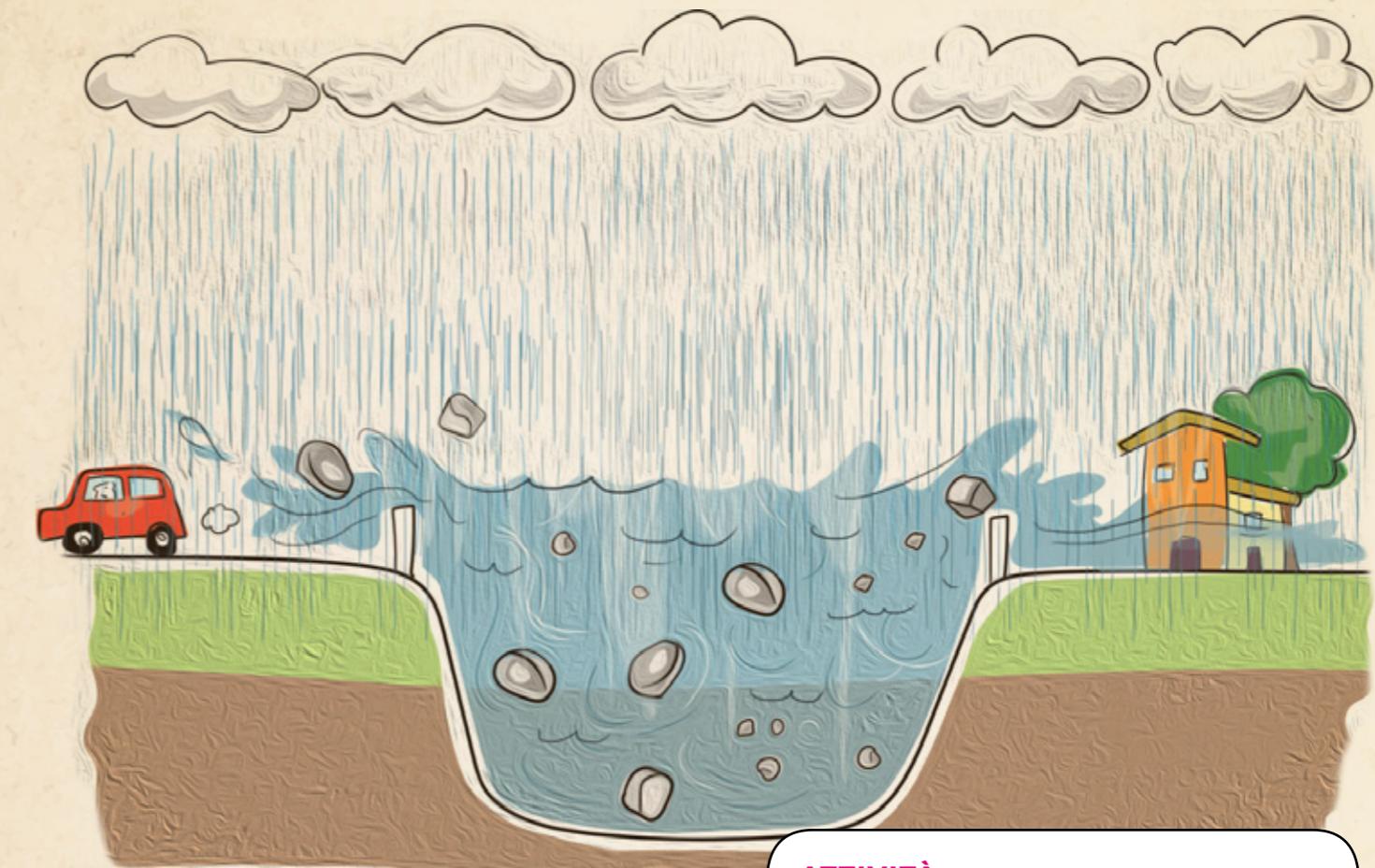


## QUAL'È IL LAVORO DELL'ACQUA?

Il lavoro del fiume è quello di **portare le rocce delle montagne giù a valle**. Gli agenti atmosferici sgretolano la roccia delle montagne in pietre che, quando cascano nel corso d'acqua, sono spinte dall'acqua e rotolano dentro il fiume finché non raggiungono la pianura.

L'acqua scorre verso valle, e maggiore è la pendenza maggiore è la sua spinta, per questo i torrenti di montagna riescono a trasportare anche blocchi e pietre di grandi dimensioni.

Quando l'acqua arriva in pianura non ha molta energia e riesce a trasportare solo sabbia fine.



Quando l'acqua non ha più l'energia sufficiente per trasportare le pietre, le abbandona all'interno del letto del fiume.

**Anche il fiume ha un letto!**

Ma lui non ci dorme mai, ci scorre dentro, giorno e notte.

Qualche volta piove tantissimo e quando l'acqua è troppo **esce dal letto**, bagna tutta l'area intorno al fiume e ci deposita sassi, sabbia e tutto quello che trasporta.

### ATTIVITÀ:

QUANDO TI TROVI VICINO A UN FIUME O A UN TORRENTE CONTROLLA I SASSI CHE VEDI INTORNO, SE SONO ARROTONDATI SONO STATI TRASPORTATI DALL'ACQUA. LA LORO GRANDEZZA TI DARÀ INDICAZIONI SULLA FORZA CHE HA L'ACQUA DEL FIUME IN QUEL PUNTO QUANDO PIOVE TANTO.

PIÙ IL SASSO È GRANDE E MAGGIORE È L'ENERGIA CHE È SERVITA PER PORTARLO FINO A LÌ!

