

## Courage, fuyons !

La notte è scura e senza luna. Giulietta, Romano, Antonio e Sofia sono inseguiti da pericolosi briganti.

Per sfuggire ai loro inseguitori devono superare un precipizio passando su una passerella molto danneggiata che sopporta al massimo il peso di due persone.

Per il passaggio occorre, anche, assolutamente una luce. I quattro amici hanno a disposizione solo una lanterna con un'autonomia massima di mezz'ora.

Giulietta è veloce; è capace di percorrere la passerella in un minuto.

Romano ha bisogno di due minuti;

Antonio è lento; gli occorrono dieci minuti.

Sofia, ancora più lenta, necessita di venti minuti.

Se due amici attraversano insieme avanzano al ritmo del più lento.

Alla fine, tutti e quattro riescono a passare in meno di trenta minuti.

*Spiegare la loro strategia.*

