

Informazioni per il docente: selezione delle domande di ricerca

Il metodo della mongolfiera



Durata: circa 30 min

Materiale: P9a-d (domande di ricerca), magneti o nastro adesivo, lavagna e gesso o lavagna e penne

Obiettivo: Selezione di una domanda adatta ad ogni argomento.

Preparazione: Disegnare il contorno di una grande mongolfiera sulla lavagna o sulla lavagna. Fissare (con magneti o nastro) i fogli di lavoro P9a-d come "post-it" intorno al palloncino. Il fumetto stampato sopra può essere scaricato da <https://creazilla.com/de/nodes/2270-heissluft-ballon-silhouette> gratuitamente in risoluzioni sufficienti per stamparlo in gran parte.

Descrizione: Gli studenti si mettono nella situazione in cui sono seduti nella mongolfiera. Ma il palloncino continua a scendere perché è caricato con troppe domande. Affinché il palloncino si alzi di nuovo, gli studenti devono escludere una domanda dopo l'altra e "buttarla in mare". Alla fine, dovrebbe essere rimasta solo una domanda per ogni argomento (un blu, un verde, un grigio e un cartellino giallo). Le seguenti domande guida possono essere utilizzate come criteri per valutare una domanda di ricerca:

- Ci deve essere un modo per rispondere alla domanda.
- La questione deve essere sufficientemente complessa, ma non troppo complessa
- Possiamo rispondere a questa domanda?
 - o con i mezzi disponibili?
 - o nel tempo disponibile?

Immagine di Bob Comix, concessa in licenza con CC BY 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)



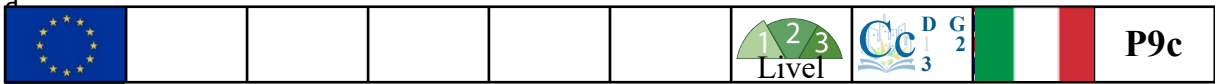
Domande di ricerca – Acqua

Discutere nel vostro gruppo quale domanda di ricerca si trova più interessante. Scrivi questa domanda di ricerca a grandi lettere nella casella qui sotto.



Domande di ricerca – Piante

Discutere nel vostro gruppo quale domanda di ricerca si trova più interessante. Scrivi questa domanda di ricerca a grandi lettere nella casella qui sotto.



Domande di ricerca – Meteo

Discutere nel vostro gruppo quale domanda di ricerca si trova più interessante. Scrivi questa domanda di ricerca a grandi lettere nella casella qui sotto.





Domande di ricerca – Suolo

Discutere nel vostro gruppo quale domanda di ricerca si trova più interessante. Scrivi questa domanda di ricerca a grandi lettere nella casella qui sotto.