



Conoscere i colori

COME CREARE I VOSTRI ELEMENTI

CONSERVAZIONE

The elements created can easily fit into a large paper envelope.

CREARE GLI ELEMENTI

- A. Preparate il materiale necessario (bastoncini, cellophane di 3 colori, colla, colla a caldo).
- B. Stampate l'allegato "COLOURS_Storytelling"; la prima pagina deve essere stampata su una carta di almeno 200 grammi.
- C. Ritagliare le sagome dei pupazzi
- D. Incollare i fogli di cellophane colorati sul retro di ogni sagoma.
- E. Fissare un bastoncino di legno sul retro di ogni sagoma.
- F. Sovrapponendo due sagome si creano altri colori (Rosso + Giallo = Arancione, ecc.)

POTENZIALI PROBLEMATICHE/DIFFICOLTÀ

- Se uno dei vostri studenti ha difficoltà a ritagliare i pupazzi, potete usare pupazzi già ritagliati o chiedere l'aiuto di un alunno più veloce.
- Probabilmente dovrete aiutare gli studenti a usare la pistola per colla a caldo per evitare scottature.



Cofinanziato
dall'Unione europea

ALTERNATIVE

A. Far apparire il colore secondario per capillarità

L'idea è quella di mettere del liquido colorato con i tre colori primari in tre bicchieri (rosso, giallo e blu usando i coloranti alimentari). Poi si aggiungono tre bicchieri vuoti per formare un cerchio. Poi si uniscono i sei bicchieri con tovaglioli di carta o fazzoletti arrotolati. Qualche ora dopo, tutti i bicchieri sono allo stesso livello e sono comparsi i colori secondari.

A. Scoprire i colori secondari con i cubetti di ghiaccio

Per prima cosa, preparate dei cubetti di ghiaccio. Versare l'acqua in una vaschetta per cubetti di ghiaccio e aggiungere il colorante alimentare (almeno 2 cubetti di ghiaccio per colore). Mettere la vaschetta nel congelatore. Tiratela fuori dopo qualche ora. Una volta preparati i cubetti di ghiaccio, mettere un cubetto di ghiaccio rosso e uno giallo in un bicchiere. In un secondo bicchiere mettere un cubetto di ghiaccio rosso e uno blu. Infine, mettete un cubetto di ghiaccio giallo e uno blu nel terzo bicchiere. Mettete i bicchieri al sole e osservate come i cubetti di ghiaccio si sciolgono e appaiono i colori secondari.



Cofinanziato
dall'Unione europea

MY BOX OF STEAM (progetto nr. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) è finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agenzia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili.