

## LABORATORIO DI ARTE, SCIENZE E TECNICA

### Divertiamoci a creare insieme

#### ATTIVITA1 : SLIME

##### Opzione 1

##### Occorrente:

- 150 ml di colla vinilica
- colorante alimentare e brillantini
- 70 gr di Borotalco



##### Procedimento:

- ✓ In una ciotola versate la colla vinilica
- ✓ Con un cucchiaino, amalgamate la colla con il colorante alimentare
- ✓ Incorporate, poco alla volta, il borotalco (senza smettere di mescolare)
- ✓ Quando la pasta comincia a diventare densa e uniforme, potete continuare a lavorarla con le mani e iniziare a giocare!

##### Opzione 2

##### Occorrente:

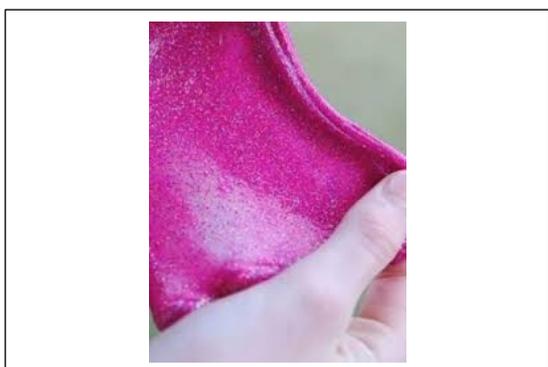
- una tazza di colla vinilica
- mezza tazza di schiuma da barba
- bicarbonato
- tre cucchiaini di shampoo per capelli profumato
- colorante alimentare e brillantini

##### Procedimento:

- ✓ In una ciotola, versa la colla vinilica
- ✓ Aggiungi il colorante/glitter e amalgamatelo con un cucchiaino
- ✓ Aggiungi la schiuma da barba (è importantissimo che ci sia più colla che schiuma) e mescola con energia
- ✓ Continuando a mescolare, aggiungi il bicarbonato; il composto si indurrà rapidamente, assumendo una consistenza densa e gommosa
- ✓ Quando avrai raggiunto la consistenza desiderata, aggiungi lo shampoo per renderlo profumato e incorporalo mescolando con le mani

Ecco alcuni consigli che vi proponiamo:

- Se mettete lo slime in una tazza e provi a schiacciarlo, emetterà un suono buffo
- Lo Slime non è indicato per giocare sui tappeti, perché si riempie di sporcizia e residui;
- Lo Slime fai da te potrebbe sporcare le superfici delicate; usate una tovaglietta di plastica o un'altra protezione apposita;
- Utilizzate molto colorante alimentare, otterrete tonalità più sgargianti;
- Per conservare lo Slime, riponetelo in un luogo fresco, chiuso in un contenitore: se lo lascerete esposto all'aria aperta non impiegherà molto a seccarsi!



## ATTIVITA' 2: BOLLE DI LAVA

### Occorrente:

- Un barattolo trasparente (meglio se di vetro)
- Colorante alimentare
- Olio di semi
- Acqua naturale
- Granulato effervescente (es. briochi/ idrolitina oppure un aspirina)

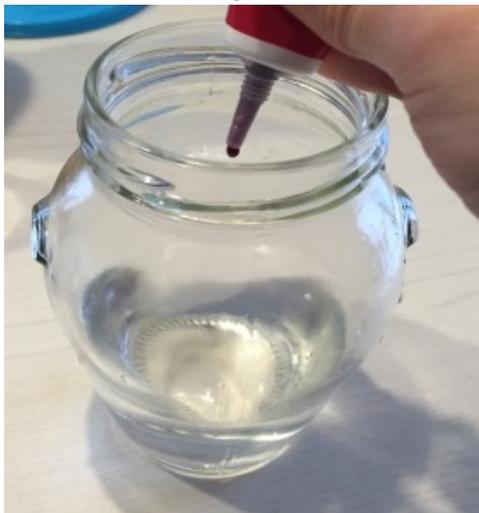


### Procedimento:

- ✓ Versate l'acqua nel barattolo e riempirolo per circa un quarto



- ✓ Inserite alcune gocce di colorante alimentare e mescolate il tutto



✓ Ora versate l'olio fino a riempire quasi il barattolo



✓ Versate il preparato effervescente / aspirina e osservate la formazione delle fantastiche bolle di lava!!



Vedrete che tutto il barattolo si riempie di bollicine e dallo stato inferiore di acqua rossa si sollevano lentamente alcune bolle più grandi!

### ATTIVITA 3: PITTURA CON ACQUARELLI

Occorrente:

- Acquerelli
- Cartoncino bianco
- Scotch carta
- Pennelli a punta tonda
- Pellicola trasparente per alimenti



### Procedimento:

- ✓ Preparate alcuni fogli fissandoli bene con lo scotch di carta ad un supporto rigido
- ✓ Bagnate con abbondante acqua pulita il foglio
- ✓ Iniziate a dipingerlo con il colore scelto
- ✓ Aggiungete altri colori a scelta e colorate tutto il foglio
- ✓ Mentre tutto è bagnato ricoprite con un pezzo di pellicola per alimenti e con le dita create delle pieghe
- ✓ Lasciate asciugare
- ✓ Togliete la pellicola e potrete notare il bellissimo effetto che avete creato!

### ATTIVITA' 4: PITTURA CON IL SALE FINO



#### Occorrente:

- Cartoncino di carta bianco
- Pennello
- Acquarelli Un bicchiere d'acqua
- Sale fino

### Procedimento:

- ✓ Versate 4 cucchiaini di sale fino dentro il bicchiere d'acqua e mescolate bene
- ✓ Prendete il cartoncino bianco e stendete con il pennello l'acqua in modo da bagnare tutto il foglio
- ✓ Ora colorate a piacere il foglio con gli acquarelli, senza fare disegni precisi ma macchie di colore

... infine si formeranno dei bellissimi effetti di colore!!

**Buon divertimento!**

**Jessica e Silvia Staff Lab@**