

Attività di Squadriglia Gruppo Ruffano 1 "Sant'Antonio" – Squadriglia Libera Pantere

A CIASCUNO LA SUA COSTELLAZIONE

PAROLE CHIAVI: #COSTELLAZIONI #STELLE #PROIETTORE

PERCORSO DI RIFERIMENTO: Bianco, Promessa;

PROVA DI PERCORSO: Le stelle sono sempre state importanti per orientarsi e seguire la giusta strada. Trovo nella Bibbia tre brani dove qualcuno si è fatto guidare dalle stelle e dimostro di saper riconoscere cinque costellazioni utili oggi per orientarsi.

OBIETTIVO:

- riconoscere le costellazioni
- conoscere tre situazioni in cui qualcuno si è fatto guidare dalle stelle nella Bibbia

MATERIALE:

- Bibbia (antico e nuovo testamento)
- Cellulare
- Whatsapp
- computer con connessione
- mappa del cielo scaricata da internet e stampata
- un tubo di cartone (tubo di carta igienica, tubo di preangles...)
- forbicine
- cartoncino nero
- nastro carta o scotch
- matita appuntita
- una torcia elettrica

TEMPO DI REALIZZAZIONE: un' ora

STAGIONE DI REALIZZAZIONE CONSIGLIATA:

Qualsiasi, considerando che la presente attività è stata svolta in tempo di COVID19

SPIEGAZIONE TEORICA DELLA REALIZZAZIONE:

Conoscete qualcuno che si è fatto guidare dalle stelle per far qualcosa di importante?

Cercate nella Bibbia tre brani in cui ci sia qualcuno che si è fatto guidare dalle stelle!

La Capo Squadriglia assegna una costellazione a testa (Orione, Orsa Maggiore, Cassiopea, Grande carro, Sagittario, Acquario, Scorpione...), dopodichè seguite le istruzioni per la costruzione di un proiettore stellare:

1. ritagliare un cerchio di cartoncino nero o colorato di nero del diametro del tubo di cartone.

2. dalla mappa del cielo che avrete stampato, cercate la costellazione che vi è stata assegnata, sovrapponetela al disco di cartoncino che avete appena ritagliato e, con una matita appuntita, fate un forellino in corrispondenza delle stelle della vostra costellazione.

3. incollate il dischetto sul fondo del vostro tubo di cartone con del nastro carta o dello scotch.

4. inserite la torcia elettrica all'interno del tubo, spegnete la luce e proiettate la vostra costellazione sul soffitto.

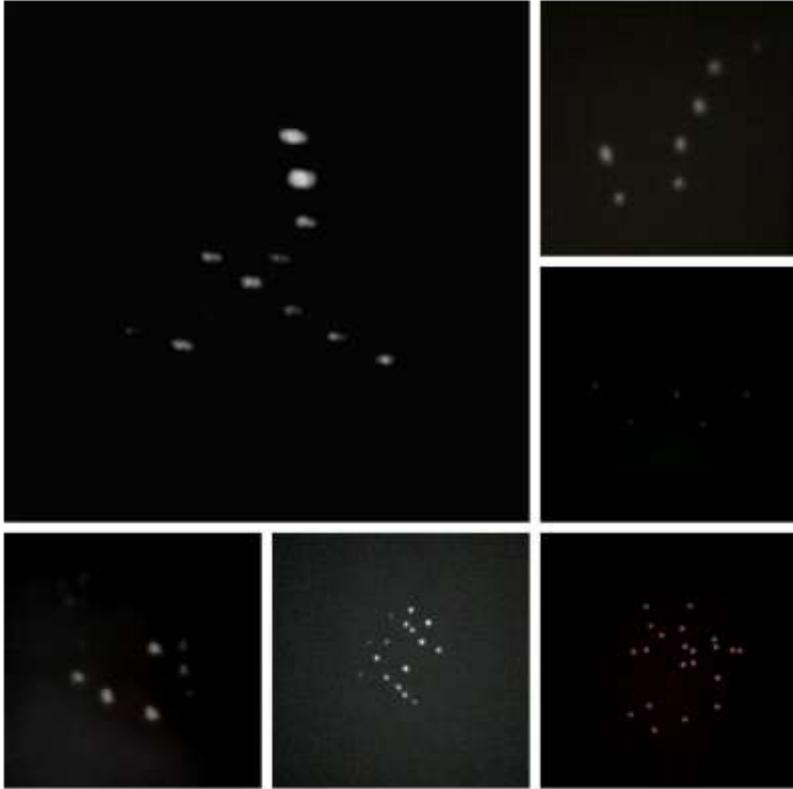
Ogni Guida, dopo aver realizzato il proprio proiettore e aver proiettato la costellazione sul soffitto, dovrà fotografarla con il cellulare senza flash e postarlo sul gruppo Whatsapp.

Il capo squadriglia unirà insieme le costellazioni fotografate in un unico collage così da ricostruire una porzione di cielo stellato e invierà il risultato alla CR.

ALLEGATO: foto di alcuni proiettori realizzati



foto di alcune costellazioni proiettate



BUONA CACCIA,

ERIKA BRANDI, Capo Adulta RUFFANO 1