

DAN ODPRTIH VRAT 2015

Četrtek, 26. 11. 2015 (dopoldan med 11.00 in 14.10, popoldan med 16.00 in 18.00)

Spodbujajmo radovednost!

Pridružite se nam pri raziskovanju odgovorov na zanimiva vprašanja z različnih področij.



Astronomija: KOLIKO BI BILI STARI, ČE BI ŽIVELI NA MARSU?

Ste se že kdaj vprašali, kaj je pravilno: da je vaša masa 60 kg ali ste težki 60 kg? Kako je z maso in težo na drugih planetih? Koliko bi bili stari, če bi živeli na Merkurju, in koliko, če bi živeli na Marsu? Če smo prebudili vašo radovednost, vljudno vabljeni na delavnico astronomije.

Družboslovje: PISMA S FRONTE

Dijaki vam bodo predstavili korespondenco med vojaki in njihovimi domačimi med 1. svetovno vojno. Prebrali bodo dopisnice in pisma, ki so jih zbrali, ter opozorili na vsebino in cenzuro te pošte. Udeleženci delavnice boste nato na prazne dopisnice napisali nekaj sporočil, kot da pišete s fronte. »Cenzurna komisija« bo to pošto cenzurirala.

Ekonomija: SREČKOV POSLOVNI BONTON

Kreativna delavnica Srečkov poslovni bonton bo povezana z ustanavljanjem mednarodnega učnega podjetja. S kratko igro vlog bomo prikazali nekaj poslovnih običajev v različnih državah, ki jim mora dober poslovnež poznati, če želi svojo dejavnost širiti na mednarodne trge. Nato boste s pomočjo spleta raziskovali in primerjali poslovni bonton ter osnovne značilnosti dveh držav, s katerima sodelujemo in ju bodo naši dijaki v prihodnosti obiskali. Manjkala ne bo niti pokušina tipičnih jedi.

Informatika: IZDELAVA IN UPORABA QR KODE

QR je kratica za angleški besedi »Quick Response«, kar pomeni »hiter odziv«. Kodo slikamo s pametnim telefonom, ki s pomočjo naložene aplikacije na zaslonu prikaže tekst, slike, video, glasbo ali spletne povezave, ki jih skriva koda. Na delavnici v računalniški učilnici se bomo naučili izdelati črtne kode z različnimi vsebinami. Pristrčno vabljeni vsi, ki radi uporabljate pametni telefon in ste radovedni.

Jezikoslovje: KLEPETALNICA

Želiš poklepetati v različnih jezikih? Do you want to have a chat? Vorresti chiacchierare un po'? Tu as envie de bavarder? Möchtest du plaudern? Izkoristi priložnost in se nam pridruži.

Naravoslovje: PLEŠOČI ŠKROB IN ...

Izvedli bomo nekaj poskusov in meritev, pri katerih boste obiskovalci lahko sodelovali. Spoznali boste novo »agregatno stanje«, ki se na počasne obremenitve odzove kot kapljevina, na hitre pa kot trdnina. V živo boste lahko občutili delovanje elektromagnetizma in efektov, ki jih ima na okolico. S šolskim EKG-jem si boste lahko izmerili srčni utrip, s pomočjo pojoče voščilnice pa spoznali princip delovanja merilca srčnega utripa. Predstavili bomo tudi prašičje organe ter pod električno lupo in mikroskopom opazovali organizme, ki živijo v kalu. Kemijski poskusi bodo pisano obarvani in zvočno opremljeni.

Umetnost in aranžerstvo:

KAKO S FOTOGRAFIJO UJETI TRENUTEK?

Fotografija želi ujeti enkratni trenutek iz življenja. Kaj pa, če je ta trenutek prehiter in ga naše oko ne zazna in ujame? Kako posneti trenutek poka balona ali kako ujeti trenutek, ko kane kapljica vode? Na taka in podobna vprašanja bomo odgovarjali na delavnici visokohitrostne fotografije. Potrebujete le radovednost.

SHOWROOM

Na ogled bodo »showroom« v učilnici 1 ter dekoracije po hodnikih.

Vabljeni ste učenci zaključnih letnikov, starši in vsi, ki vas zanima utrip dela na šoli.

Več na: <http://www.ss-sezana.si>