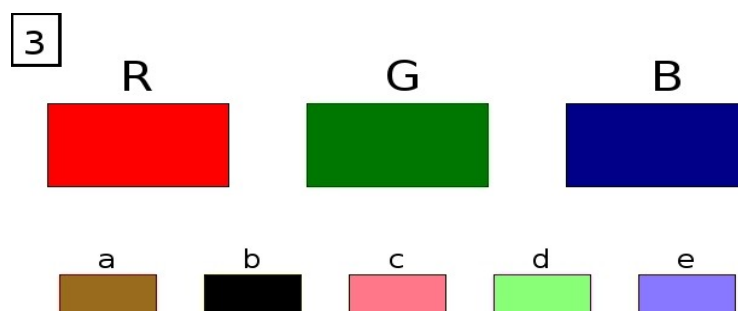
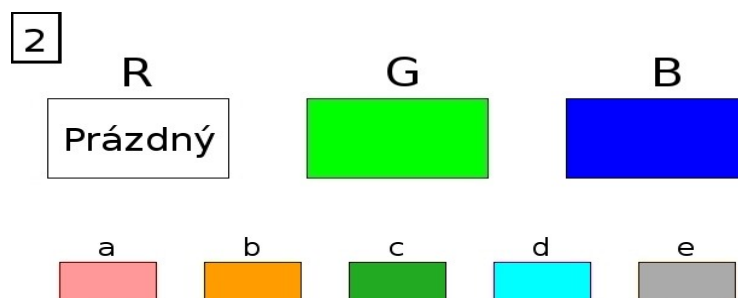
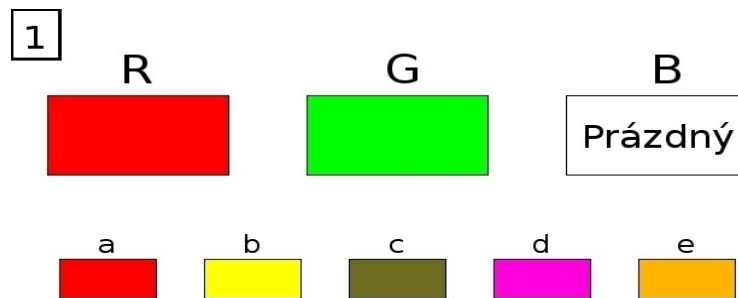


INTERSOB

8 – Barvy, 1. část

A) Následující obrázky obsahují tři barevné kanály – červený, zelený a modrý. Určete, která barva vznikne smícháním těchto barevných světél.



INTERSOB

8 – Barvy, 1. část

B) Na následujících obrázcích jsou vyobrazena zvířata. Pozměnili jsme však některé barvy. Dokážete určit, které barvy tam byly původně?

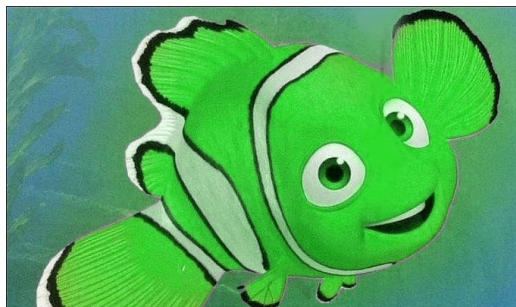
1.

- a) tmavě červená
- b) světle modrá
- c) žlutá
- d) šedá
- e) hnědá



2.

- a) žlutá
- b) červená
- c) oranžová
- d) modrá
- e) fialová



3.

- a) oranžová
- b) hnědá
- c) zelená
- d) žlutá
- e) černá



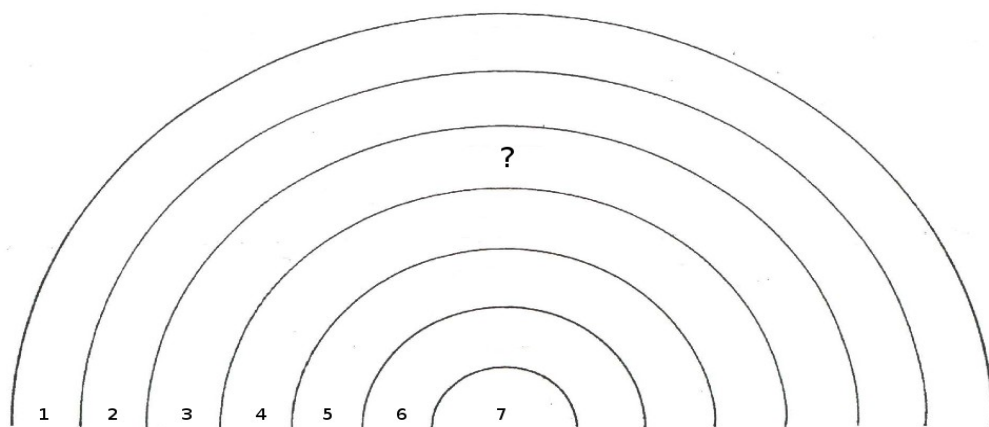
INTERSOB

8 – Barvy, 1. část

C) A teď trochu z jiného soudku.

1. Na obrázku je schématicky znázorněna duha. Jaká barva patří místo otazníku?

.....



2. Kterou barvu mají vlajky následujících států společnou? Irsko, Itálie, Jamajka.

.....

3. Jakou barvu má světlo o vlnové délce 450 nm?

.....