



MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO DO CAMPO

Secretaria de Educação

EMEB: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_ TURMA 4º ANO \_\_\_\_\_

### AULA DE ITALIANO – 5ª SEMANA DE ATIVIDADES

Faça as atividades no caderno ou em uma folha avulsa e coloque a data. Guarde com muito cuidado, para compartilhar com a professora e os amigos no retorno das aulas presenciais.

## CORES



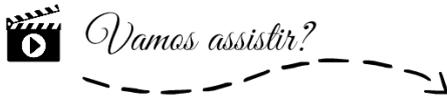
Um verdadeiro show da natureza!!! Turistas colhendo tulipas na região de Arese, província de Milão.

Você já se imaginou vivendo em um mundo sem cores? Justamente por estarem presentes em todos os elementos do nosso dia a dia, as cores foram ganhando importância ao longo do tempo. Mas nem sempre existiu uma variedade tão grande de tonalidades como as que conhecemos hoje ou pelo menos elas ainda não tinham sido nomeadas.

É difícil imaginar, mas, há muito, muito tempo atrás, as línguas nem mesmo tinham nomes para todas as cores, sendo que algumas acabavam sendo representadas por uma mesma palavra. O tempo passou e as sociedades se viram obrigadas a criar nomes para tantas nuances diferentes.

→ Se quiser saber mais acesse: <https://www.megacurioso.com.br/historia-e-geografia/41872-voce-sabe-a-origem-do-nome-das-cores-.htm>

CLIQUE NO LINK ABAIXO E ASSISTA AO VÍDEO, ACOMPANHANDO COM MUITA ATENÇÃO AS CORES, A MISTURA ENTRE ELAS E A ESCRITA NA LÍNGUA ITALIANA.



<https://www.youtube.com/watch?v=umTNpZLK8yA>



## SAIBA MAIS...

As cores são classificadas em **primárias**, **secundárias** e **terciárias**

Veja como cada cor é formada na teoria dos pigmentos:

As cores **primárias** ou puras são as que **não** podem ser obtidas por meio de outras misturas. São elas: Amarelo, azul e vermelho.



As cores **secundárias** são geradas por meio da mistura de duas cores primárias.



As cores **terciárias** são geradas pela mistura de uma cor primária com uma cor secundária.



A cor branca pode ser obtida misturando as 7 cores do arco íris, que em italiano se escrevem assim:

**BIANCO** - branco

**ROSSO** - vermelho

**ARANCIONE** - laranja

**GIALLO** - amarelo

**VERDE** - verde

**AZZURRO** - azul claro

**BLU** - azul escuro

**VIOLA** - violeta



## **HORA DE PRATICAR**



O arco-íris é um fenômeno físico onde a luz branca é “separada” em diferentes faixas do espectro eletromagnético, que são as luzes coloridas.

Existe um experimento chamado Disco de Newton, composto pelas cores do arco-íris, que ao entrar em movimento cria a sensação da sobreposição das cores em nossa retina, produzindo a ilusão da cor branca no disco.

Você pode fazer esse experimento seguindo o passo a passo abaixo.

### **CONSTRUINDO O DISCO DE NEWTON**



1. Recortar um círculo com aproximadamente o tamanho de um cd;
2. Dividir o círculo com uma régua em sete partes iguais;
3. Pintar utilizando as cores, conforme apresentado no arco-íris acima;
4. Realizar um furo no centro do círculo e inserir um lápis ou caneta.
5. Agora coloque a parte livre da caneta (ou lápis) entre as mãos, faça o dispositivo girar rapidamente e observe o que acontece com as cores.

**ARRIVEDERCI!!!! (ATÉ BREVE)**

**DISTANTI MA UNITI! (DISTANTES FISICAMENTE, MAS JUNTOS!)**

