

Läxa: Experimentera med Färgkombinationer i Digital Konst [Åk 7-9]

Redogörelse

Årskurs: 7-9

Ämne: Bild

Tema: Experimentera med färgkombinationer i digital konst

Ordkollen

Här listas tio ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

1. **Färghjul:** Ett cirkulärt diagram som visar förhållandet mellan olika färger och hjälper till att skapa harmoniska färgkombinationer.
2. **Komplementfärger:** Färger som ligger mittemot varandra på färghjulet och skapar stark kontrast när de används tillsammans.
3. **Analogt schema:** Färgkombinationer som använder färger som ligger bredvid varandra på färghjulet, vilket skapar en harmonisk effekt.
4. **Mättnad:** Intensiteten eller renheten hos en färg; hög mättnad betyder stark färg, låg mättnad betyder mer dämpad färg.
5. **Nyans:** En färg med tillsatt svart, vilket gör den mörkare.
6. **Ton:** En färg med tillsatt grått, vilket förändrar dess ljusstyrka och mättnad.
7. **Kontrast:** Skillnaden mellan två eller flera färger som gör att de står ut från varandra.
8. **Palett:** Utbudet av färger som används i ett konstverk.
9. **RGB:** Färgmodell som står för Rött, Grönt och Blått, används i digitala skärmar för att skapa olika färger.
10. **Digitalt verktyg:** Programvara eller applikation som används för att skapa och redigera digital konst.

Instuderingsfrågor

1. Vad är ett färghjul och hur används det i konst?
2. Definiera komplementfärger och ge ett exempel.
3. Vad innebär ett analogt schema i färgkombinationer?
4. Hur påverkar mättnad en färgs utseende?
5. Vilken skillnad finns det mellan nyans och ton?
6. Vad är kontrast och varför är det viktigt i konst?
7. Vad menas med en färgpalett?
8. Förklara RGB-modellen och dess betydelse inom digital konst.
9. Nämn två digitala verktyg som används för att skapa digital konst.
10. Hur kan du använda komplementfärger för att skapa fokus i en

teckning?

Övning

Nedan listas uppgifter och fyra svarsalternativ. Du ska ringa in det alternativ som är korrekt. Observera att av de fyra alternativen är endast ett korrekt.

Beskrivning/Fråga	A	B	C	D
1. Färgen som ligger mittemot blå på färghjulet är:	Röd	Orange	Gul	Grön
2. Vilken färgkombination skapar hög kontrast?	Blå och grönt	Röd och grön	Gul och orange	Blå och lila
3. En färg med låg mättnad kallas:	Mättad färg	Dämpad färg	Klar färg	Neonfärg
4. Vad representerar "G" i RGB-modellen?	Gul	Grön	Grå	Guld
5. Vilket digitalt verktyg används ofta för att måla digitalt?	Microsoft Word	Adobe Photoshop	VLC Media Player	Mozilla Firefox
6. Vad är en palett i konstsammanhang?	En typ av pensel	En samling stenar	Utbudet av färger	En målarduk
7. En färg med tillsatt svart kallas:	Ton	Nyans	Skugga	Highlight
8. Vilken av följande är ett exempel på ett analogt schema?	Röd och grön	Blå och lila	Orange och röd	Gul och blå
9. Vad är syftet med att använda ett färghjul?	Att blanda färger exakt	Att organisera färger	Att skapa 3D-effekter	Att mäta färgmättnad
10. Vilken färgmodell används främst i tryckning?	CMYK	RGB	HSB	Pantone

Skrivuppgifter

Här presenteras tre olika skrivuppgifter som är utformade på tre olika svårighetsnivåer: enkel, medel och svår.

Skrivuppgift 1: Min Favoritfärgkombination

Skriv om din favoritfärgkombination när du skapar digital konst. Förklara varför du valt dessa färger och hur de påverkar ditt konstverk.

Svarslängd: ca. 200 ord (Ungefär en halv sida)

Skrivuppgift 2: Färgens Psykologi i Konst

Analysera hur färgens psykologi kan påverka betraktarens upplevelse av ditt digitala konstverk. Ge exempel på två färger och deras psykologiska effekter.

Svarslängd: ca. 300 ord (En halv sida)

Skrivuppgift 3: Skapa en Färgpalett för ett Digitalt Projekt

Designa en färgpalett för ett digitalt konstprojekt med temat "Naturens Skönhet". Beskriv varje färgval och motivera hur de tillsammans skapar den önskade atmosfären. Inkludera minst fem färger i din palett.

Svarslängd: ca. 400 ord (Två sidor)

Tags: [Läxa](#)