

Provkonstruktion

Provkonstruktion

Årskurs: 8

Ämne: Slöjd

Tema: Fortsatt arbete med syslöjdsprojekt och fördjupning av tekniker

Syfte

Syftet med provet är att bedöma elevernas förmåga att tillämpa de tekniker och processer som de lärt sig genom sina syslöjdsprojekt, samt att reflektera över sitt eget arbete och de val som gjort under projektets gång.

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

I syslöjd kommer eleverna att fortsätta utveckla sina färdigheter genom att arbeta på individuella projekt. Lektionen fokuserar på att applicera de tekniker som de lärt sig tidigare, inklusive mer avancerade sömnadstekniker och designaspekter, samtidigt som de planerar och skapar sina egna textilprodukter.

Kunskapskrav

Eleven kan genomföra hantverks- och designprocesser inom syslöjd, välj lämpliga material och teknik, och skapar en fungerande och estetisk produkt.

Prov

Faktafrågor

1. Vilken sömnadsteknik innebär att man använder en nål och tråd utan att använda en symaskin?

A. Maskinsömnad

B. Handysöm

C. Overlock

D. Applikation

2. Vilket av följande material är vanligast att använda vid syprojekt?

A. Papper

B. Läder

C. Tyg

D. Plast

3. Vad är syftet med en projektplan i syslöjd?

A. Att skaffa material

B. Att planera arbetsprocessen

C. Att skapa en ritning

D. Att designa produkten

4. Vilken teknik används för att förstärka kanter på en tygprodukt?

A. Sömnad

B. Fållning

C. Stickning

D. Klippning

5. Vilken av följande är en enkel söm som ofta används i handsyende?

A. Zickzacksöm

B. Kettelstick

C. Overlocksöm

D. Raksöm

6. Vad bör man tänka på när man väljer material för ett syprojekt?

A. Priset på materialet

B. Materialets egenskaper

C. Färgens popularitet

D. Antalet sömmar

7. Vilken av följande teknik passar bäst för att sy ihop två tygstycken med sned söm?

A. Raksöm

B. Kettelstich

C. Fransk söm

D. Sticksöm

8. Vad är en vanlig metod för att mäta tyg innan man klipper det?

A. Använda måttband

B. Använda en linjal

C. Använda en penna

D. Använda folie

9. Vad innebär "designprocess" i syslöjd?

A. Att sy klart produkten

B. Att planera och skapa en produkt

C. Att välja färg

D. Att välja verktyg

10. Vilken typ av söm är mest lämplig för elastiska tyger?

A. Raksöm

B. Zigzag-söm

C. Kettelstich

D. Overlock-söm

11. Vilket verktyg används för att klippa tyg?

A. Sax

B. Tyger

C. Skärare

D. Kniv

12. Vilket av följande skapar en dekorativ effekt på en sydd produkt?

A. Raksöm

B. Dekorativ söm

C. Fållning

D. Overlock

13. Vad är en risk med att arbeta med symaskin?

A. Att sy snett

B. Att skada sig

C. Att använda fel material

D. Att bli trött

14. Vilken typ av sömnad möjliggör en ren kant på tyget?

A. Fållning

B. Kettelstick

C. Raksöm

D. Overlock

15. Vad är en viktig aspekt av att reflektera över sitt arbete?

A. Förbättra nästa projekt

B. Se hur man syr

C. Välja färg

D. Spåra kostnader

Resonerande frågor

1. Diskutera hur du har anpassat ditt syslöjdsprojekt efter dina tidigare lärdomar. Viktigt för att förstå progressionen i arbetet.
2. Reflektera över en utmaning du stött på och hur du löste den. Ger en djupare insikt i problemlösning.
3. Hur har din design inverkat på valet av teknik i ditt projekt? Visar på kunde analysera val i syprocessen.
4. Vilka förbättringar skulle du kunna göra för att optimera din arbetsprocess i framtiden? Ser på kritisk analys av egen insats.
5. Beskriv hur du planerade din tid under projektet och vad som fungerade bra eller mindre bra. Främjar reflektion över planeringsförmåga.
6. Hur kan feedback från lärare och kamrater påverka en designers arbete? Ger en insikt i vikten av extern feedback.
7. Diskutera den roll som materialval spelar i skapandet av en fungerande produkt. Fokus på kunskapen om olika material.
8. Reflektera kring hur du kan använda dina nyvunna kunskaper i framtida projekt. Knyter an till livslångt lärande och utveckling.

Bedömning

Faktafrågorna ger totalt 15 poäng. Varje korrekt svar ger 1 poäng. De resonerande frågorna ger totalt 8 poäng, där varje fråga bedöms och ger upp till 2 poäng.

Totalt krävs följande poäng för betyg:

- För betyg E: minst 8 poäng
- För betyg C: minst 12 poäng, varav minst 3 poäng från resonerande frågor
- För betyg A: minst 18 poäng, varav minst 5 poäng från resonerande frågor