

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie wyrobów tapicerowanych**
 Oznaczenie kwalifikacji: **A.10**
 Wersja arkusza: **X**

A.10-X-19.06Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
CZEŚĆ PISEMNA

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której w oznaczonych miejscach:
 - wpisz oznaczenie kwalifikacji,
 - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
 - wpisz swój numer PESEL*,
 - wpisz swoją datę urodzenia,
 - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL.
3. Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać 1 punkt.
5. Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej 20 punktów.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ kratek w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np., gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

■	B	C	D
---	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

○■	B	C	■
----	---	---	---

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie 1.

Meblem tapicerowanym przeznaczonym wyłącznie do siedzenia jest

- A. puf.
- B. wersalka.
- C. fotel amerykański.
- D. kanapa rozkładana.

Zadanie 2.

Który z wymienionych wyrobów tapicerowanych często ma tapicerkę twardą?

- A. Sofa.
- B. Ławka.
- C. Tapczan.
- D. Wersalka.

Zadanie 3.

Wyrób tapicerowany przedstawiony na rysunku zalicza się do grupy mebli

- A. dwufunkcyjnych.
- B. wielofunkcyjnych.
- C. jednofunkcyjnych do leżenia.
- D. jednofunkcyjnych do siedzenia.



Zadanie 4.

Które z wymienionych czynności związane są z wykonywaniem prac dekoratorskich?

- A. Tapicerowanie kozła gimnastycznego, tapicerowanie drzwi i zawieszanie firan.
- B. Tapicerowanie podsufitki samochodowej, tapicerowanie pufu i wykonanie materaca.
- C. Zawieszanie zasłon, układanie wykładziny podłogowej i urządzenie wnętrza sali konferencyjnej.
- D. Wymiana tkaniny dekoracyjnej na siedzisku fotela, tapicerowanie podglówka samochodowego i zawieszanie kotar.

Zadanie 5.

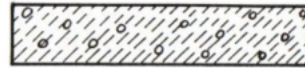
Symbol literowy „ ϕ ” zapisany przed liczbą wymiarową określa

- A. wysokość oparcia krzesła.
- B. długość poduchy tapczanu.
- C. średnicę okrągłego siedziska pufu.
- D. szerokość siedziska fotela typu ciężkiego.

Zadanie 6.

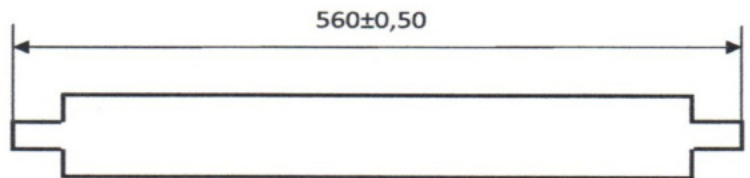
Przedstawione na rysunku oznaczenie graficzne dotyczy

- A. tkaniny dekoracyjnej.
- B. pianki poliuretanowej.
- C. maty szczecinowo - lateksowej.
- D. luźnych materiałów wyściółkowych.

**Zadanie 7.**

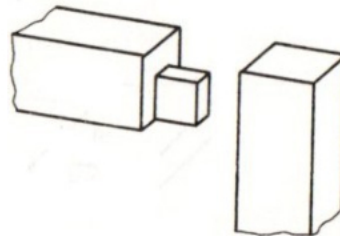
Wymiar graniczny dolny długości ramiaka przedstawionego na rysunku wynosi

- A. 555,00 mm
- B. 559,50 mm
- C. 560,00 mm
- D. 560,50 mm

**Zadanie 8.**

Na rysunku przedstawiono złącze czopowe prostopadłe

- A. pojedyncze kryte.
- B. zakładkowe proste.
- C. podwójne półkryte.
- D. podwójne przelotowe.

**Zadanie 9.**

Podczas tapicerowania pufu, fotela i wersalki zużywa się odpowiednio: 0,3 m, 0,6 m i 2,0 m podbitki. Cena 1 m podbitki wynosi 4,50 zł. Zestaw mebli składa się z 2 pufów, 2 foteli i 1 wersalki. Ile będzie kosztować podbitka potrzebna do wykonania 3 zestawów mebli?

- A. 13,05 zł
- B. 17,10 zł
- C. 39,15 zł
- D. 51,30 zł

Zadanie 10.

Podczas tapicerowania sofy dwuosobowej i trzyosobowej zużywa się odpowiednio 300 g i 400 g kleju tapicerskiego. Cena kilograma kleju wynosi 16,00 zł. Ile będzie kosztować klej potrzebny do wykonania 4 sof dwuosobowych i 2 sof trzyosobowych?

- A. 11,20 zł
- B. 16,00 zł
- C. 22,40 zł
- D. 32,00 zł

Zadanie 11.

Wynagrodzenie tapicera za wykonanie „na biało” fotela i wersalki wynosi odpowiednio 15,00 zł i 35,00 zł. Jakie będzie wynagrodzenie tapicera, który wykonał „na biało” 24 fotele i 10 wersalek?

- A. 680,00 zł
- B. 710,00 zł
- C. 765,00 zł
- D. 780,00 zł

Zadanie 12.

Jeden m² wykładziny dywanowej kosztuje 60,00 zł. Ile będzie kosztować wykładzina potrzebna do pokrycia pokoju o wymiarach 4 m × 4,5 m?

- A. 840,00 zł
- B. 960,00 zł
- C. 1 080,00 zł
- D. 1 215,00 zł

Zadanie 13.

Który półfabrykat należy zastosować w meblu tapicerowanym podczas wykonywania podłoża elastycznego?

- A. Pasy parciane.
- B. Sklejkę iglastą.
- C. Płytę pilśniową.
- D. Sprężyny faliste.

Zadanie 14.

Na warstwę pokryciową fotela dentystycznego należy zastosować

- A. skaj.
- B. welur.
- C. szenil.
- D. adamaszek.

Zadanie 15.

Matę kokosową zastosuje się podczas wykonywania warstwy

- A. sprężynującej.
- B. wyściełającej.
- C. pokryciowej.
- D. nośnej.

Zadanie 16.

Przedstawiony na rysunku jeden z akcesoriów meblowych przeznaczony jest do łączenia poduchy

- A. siedziska ze skrzynką pufu.
- B. leżyska tapczanu ze skrzynią.
- C. trzyczęściowej w kanapie rozkładanej.
- D. siedziska i oparcia wersalki ze skrzynią.



Zadanie 17.

Pierwszą czynnością, którą należy wykonać podczas tapicerowania skrzynki od pufu, jest

- A. przymocowanie nóg.
- B. zaokrąglenie ostrych krawędzi.
- C. przybicie tkaniny dekoracyjnej.
- D. przybicie podbitki do jej spodu.

Zadanie 18.

Która kolejność operacji technologicznych jest właściwa dla tapicerowania siedziska kanapy?

- A. Zaokrąglenie ostrych krawędzi, przybicie podbitki, przybicie tkaniny dekoracyjnej i przymocowanie pasów tapicerskich.
- B. Zaokrąglenie ostrych krawędzi, przybicie tkaniny dekoracyjnej, przyklejenie pianki poliuretanowej do podłoża i przybicie podbitki.
- C. Przymocowanie pasów tapicerskich, wykonanie wyściełania poduchy, przybicie tkaniny dekoracyjnej i przymocowanie formatki sprężynowej.
- D. Przybicie płyty pilśniowej do podłoża, przymocowanie formatki sprężynowej, wykonanie wyściełania poduchy i przymocowanie tkaniny dekoracyjnej.

Zadanie 19.

Która wada drewna, występująca w ramiaku drewnianej ramy tapicerskiej, może w znacznym stopniu zmniejszyć jej wytrzymałość na pęknięcie?

- A. Przeżywiczenie.
- B. Sęki okrągłe i owalne.
- C. Plamy i zaciągi garbnikowe.
- D. Nierównomierna szerokość słoików rocznych.

Zadanie 20.

Podczas naprawy siedziska i oparcia wersalki zużywa się odpowiednio 60 i 48 pojedynczych sprężyn dwustożkowych. Cena 1 sprężyny wynosi 2,50 zł. Jaki jest koszt zakupu pojedynczych sprężyn dwustożkowych potrzebnych do naprawy 3 wersalek?

- A. 270,00 zł
- B. 540,00 zł
- C. 690,00 zł
- D. 810,00 zł

Zadanie 21.

Podczas naprawy stylowego krzesła zużywa się 0,6 kg trawy morskiej. Cena 1 kg luźnych materiałów wyściółkowych wynosi 65,00 zł. Jaki będzie koszt zakupu trawy morskiej potrzebnej do naprawy 12 krzesel?

- A. 468,00 zł
- B. 520,00 zł
- C. 650,00 zł
- D. 780,00 zł

Zadanie 22.

Pracownik za wykonanie naprawy sofy trzyosobowej, sofy dwuosobowej i fotela otrzymuje odpowiednio wynagrodzenie 240,00 zł, 180,00 zł i 100,00 zł. Pracownik naprawił 2 sofy trzyosobowe, 4 sofy dwuosobowe i 10 foteli. Jakie będzie wynagrodzenie pracownika?

- A. 1 640,00 zł
- B. 1 840,00 zł
- C. 2 000,00 zł
- D. 2 200,00 zł

Zadanie 23.

Pracownik naprawia puf w ciągu 3 godzin. Stawka za 1 roboczogodzinę wynosi 15,00 zł. Koszt zakupów materiałów i półfabrykatów potrzebnych na naprawę 1 pufu wynosi 75,00 zł. Jaki będzie całkowity koszt naprawy 4 puf?

- A. 120,00 zł
- B. 300,00 zł
- C. 360,00 zł
- D. 480,00 zł

Zadanie 24.

Do wbijania skobli mocujących pojedyncze sprężyny do drewnianej ramy tapicerskiej należy zastosować

- A. młotek gumowy.
- B. młotek tapicerski.
- C. młotek drewniany.
- D. gwoździarkę pneumatyczną.

Zadanie 25.

Narzędzie przedstawione na rysunku przeznaczone jest do

- A. napinania pasów tapicerskich.
- B. rozwłókniania trawy morskiej.
- C. naciągania tkaniny dekoracyjnej.
- D. przytrzymywania tkaniny pyłochłonnej.

**Zadanie 26.**

Wskaż narzędzie, które przeznaczone jest do ucinania gwoździ i drutów.

- A. Obcęgi ścinające.
- B. Nożyczki tapicerskie.
- C. Przecinarka tarczowa.
- D. Nóż tapicerski zakrzywiony.

Zadanie 27.

Które narzędzie przeznaczone jest do wyciągania zszywek?



A.



B.



C.



D.

Zadanie 28.

Podczas wyjmowania zszywek z konstrukcji fotela z płyty wiórowej, tapicer powinien założyć

- A. kask ochronny.
- B. okulary ochronne.
- C. ochraniacze kolan.
- D. wkładki przeciwhałasowe.

Zadanie 29.

Do pokrycia sprężyn wiązanych należy zastosować

- A. welur.
- B. dermę.
- C. tkaninę workową.
- D. tkaninę laminowaną.

Zadanie 30.

Tapicer ma wykonać widoczne wykończenia sofy stylowej z drewna iglastego. Elementy te będą wykonane z

- A. lipy.
- B. dębu.
- C. daglezi.
- D. czeremchy.

Zadanie 31.

Do wykonania warstwy wyściełającej tapicer ma zastosować materiał wyściółkowy pochodzenia roślinnego, którym będzie

- A. marena.
- B. hekko.
- C. puch.
- D. fiber.

Zadanie 32.

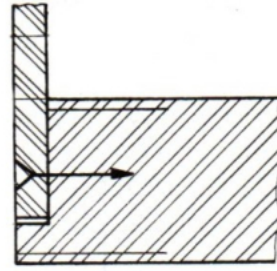
Trawę morską stosuje się podczas wykonania warstwy

- A. sprężynującej.
- B. wyściełającej.
- C. pokryciowej.
- D. nośnej.

Zadanie 33.

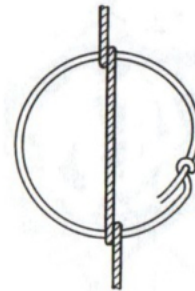
Którego łącznika metalowego należy użyć, wykonując połączenie przedstawione na rysunku?

- A. Śruby z łbem grzybkowym.
- B. Śruby z łbem sześciokątnym.
- C. Wkrętu do drewna z łbem kulistym.
- D. Wkrętu do drewna z łbem stożkowym.

**Zadanie 34.**

Na rysunku przedstawiono węzeł

- A. pętlicowy.
- B. okrętkowy.
- C. podwójny pętlicowy.
- D. podwójnie wzmocniony.

**Zadanie 35.**

W ilu miejscach jest wiązane górne oko sprężyny podczas sznurowania systemem francuskim?

- A. W 2 miejscach.
- B. W 4 miejscach.
- C. W 6 miejscach.
- D. W 8 miejscach.

Zadanie 36.

Na rysunku przedstawiono sposób sznurowania sprężyn tapicerskich systemem

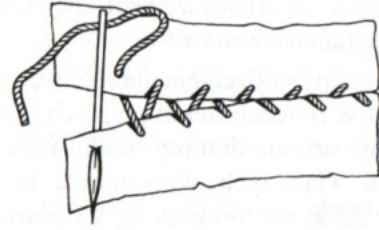
- A. angielskim.
- B. francuskim.
- C. niemieckim.
- D. przekątnym.



Zadanie 37.

Na rysunku przedstawiono szycie ręczne ścięciem

- A. fastrygującym.
- B. okrętkowym.
- C. krzyżowym.
- D. krytym.



Zadanie 38.

W tapicerce tradycyjnej łączenie pojedynczych sprężyn z pasem parcianym odbywa się za pomocą

- A. igły półokrągłej i nici.
- B. pistoletu natryskowego i kleju.
- C. wkrętkarki akumulatorowej i wkrętów.
- D. zszywacza pneumatycznego i zszywek.

Zadanie 39.

W tapicerce tradycyjnej po wykonaniu sznurowania pojedynczych sprężyn następną czynnością będzie

- A. przybicie pasów do podłoża.
- B. pokrycie tkaniną dekoracyjną.
- C. przymocowanie tkaniny workowej.
- D. nałożenie wyściółki uzupełniającej.

Zadanie 40.

Podczas oceny jakości wykonania naprawy wyrobu tapicerowanego należy zwrócić szczególną uwagę na

- A. staranność przyszycia sznura ozdobnego.
- B. barwę drewna użytego na ramę tapicerską.
- C. kierunek skrętu włókien w zewnętrznej warstwie nitek.
- D. rodzaj splotu tkackiego występującego w tkaninie workowej.