



செய்முறை மாதிரி வினாத்தாள்

காலம் 3 மணி

மொத்த மதிப்பெண் 50

நெசவியல் தொழில்நுட்பம் – செய்முறை

மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு

பகுதி – I

- கொடுக்கப்பட்ட நெசவை வரைகட்டத் தாளில், கொடுக்கப்பட்ட அளவில் வரைந்து அதற்கான டிராப்ட், பெக்பிளான், மிதிகட்டும் முறையைக் குறித்தல். 10

பகுதி – II

- வேட் சாயக்கரைசல் தயாரித்தல் மற்றும் சாயமிடும் முறையினைப் பற்றி எழுதுதல். 10
- கொடுக்கப்பட்ட நூலிற்கு கொடுக்கப்பட்ட நிற அளவில் வேட் சாயமிட தேவையான சாயத்தூள் மற்றும் உபவேதிப்பொருட்களின் அளவுகளைக் கணக்கிடுதல். 5
- மேற்கண்ட அளவுகளின்படி, சாயக்கரைசல் தயார் செய்து, கொடுக்கப்பட்ட நூலைச் சாயமிடுதல். 20

அல்லது

- குளிர் முறை ரியாக்டிவ் சாயக்கரைசல் தயாரித்தல் மற்றும் சாயமிடும் முறையினைப் பற்றி எழுதுதல். 10
- கொடுக்கப்பட்ட நூலிற்கு கொடுக்கப்பட்ட நிற அளவில் குளிர் முறை ரியாக்டிவ் சாயமிட தேவையான சாயத்தூள் மற்றும் உபவேதிப்பொருட்களின் அளவுகளைக் கணக்கிடுதல். 5
- மேற்கண்ட அளவுகளின்படி, சாயக்கரைசல் தயார் செய்து, கொடுக்கப்பட்ட நூலைச் சாயமிடுதல். 20

அல்லது

- வெப்பமுறை ரியாக்டிவ் சாயக்கரைசல் தயாரித்தல் மற்றும் சாயமிடும் முறையினைப் பற்றி எழுதுதல். 10
- கொடுக்கப்பட்ட நூலிற்கு கொடுக்கப்பட்ட நிற அளவில் வெப்பமுறை ரியாக்டிவ் சாயமிட தேவையான சாயத்தூள் மற்றும் உபவேதிப்பொருட்களின் அளவுகளைக் கணக்கிடுதல். 5
- மேற்கண்ட அளவுகளின்படி, சாயக்கரைசல் தயார் செய்து, கொடுக்கப்பட்ட நூலைச் சாயமிடுதல்.

செய்முறை மாதிரி வினாத்தாள்

223





- கைக்கட்டை அச்சமுறைக்கு அச்சப்பசை தயார் செய்தல் மற்றும் கைக்கட்டையை பயன்படுத்தி அச்சிடும் முறை பற்றியும் விளக்கி எழுதவும். 15
- கொடுக்கப்பட்ட துணியில் அச்சிட அச்சப்பசை தயார் செய்து, கைக்கட்டை பயன்படுத்தி அச்சிட்டு காட்டவும். 20

அல்லது

- ஸ்டென்சில் அச்சமுறைக்கு அச்சப்பசை தயார் செய்தல், மற்றும் ஸ்டென்சிலை பயன்படுத்தி அச்சிடும் முறை பற்றியும் விளக்கி எழுதவும். 15
- கொடுக்கப்பட்ட துணியில் அச்சிட, அச்சப்பசை தயார் செய்து, ஸ்டென்சிலை பயன்படுத்தி அச்சிட்டு காட்டவும். 20

அல்லது

- ஸ்கிரீன் அச்சமுறைக்கு அச்சப்பசை தயார் செய்தல் மற்றும் ஸ்கிரீன் பயன்படுத்தி அச்சிடும் முறை பற்றியும் விளக்கி எழுதவும். 15
- கொடுக்கப்பட்ட துணியில் அச்சிட, அச்சப்பசை தயார் செய்து, ஸ்கிரீன் பயன்படுத்தி அச்சிட்டு காட்டவும். 20

அல்லது

- கொடுக்கப்பட்ட டிசைனை, கொடுக்கப்பட்ட அளவில் கணினியில் MS Paint software உபயோகித்து வரைந்து காட்டுதல். 20
- இதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட செய்முறையின் படிநிலைகளை அட்டவணைப்படுத்துதல். 15

பகுதி – III

- வாய்மொழித்தேர்வு 5

பகுதி – I	10	மதிப்பெண்
பகுதி – II	35	மதிப்பெண்
பகுதி – III	5	மதிப்பெண்
மொத்தம்	50	மதிப்பெண்

