

PROVISIONAL ANSWER KEY

Question 22/2025/OL

Paper Code:

Category 121/2024

Code:

Exam: Binder grade II

Date of Test 06-03-2025

Department Various

Language: Tamil

Question1:-உருவாகும் செயல்முறையின் அடிப்படையில், பாறைகள் முக்கியமாக மூன்றாக வகைப்படுத்தப்படுகின்றன. அத்தகைய கற்களின் பெயர்களும் அவற்றின் எடுத்துக்காட்டுகளும் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. சரியான ஜோடிகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

i. தீப்பாறைகள் - பாசால்ட்

ii. உருமாற்றப் பாறைகள் - சுண்ணாம்புக்கல்

iii. அடுக்கு பாறைகள் - கிரானைட்

iv. உருமாற்றப் பாறைகள் - பளிங்கு

A:-i, ii சரியானவை

B:-iii, iv சரியானவை

C:-i, iv சரியானவை

D:-ii, iii சரியானவை

Correct Answer:- Option-C

Question2:-இந்திய தேசியவாதம் தோன்றுவதற்கு வழிவகுத்த முக்கிய இலக்கியப் படைப்புகள் மற்றும் அவற்றின் ஆசிரியர்களின் பெயர்கள் கீழே உள்ளன. இவற்றை முறையாக வரிசைப்படுத்தவும்.

a. கோரா 1. பிரேம்சந்த்

b. பாஞ்சாலி சபதம் 2. விஷ்ணு கிருஷ்ண சிப்லுங்கர்

c. கோதான் 3. ரவீந்திரநாத் தாகூர்

d. நிபந்தமாலா 4. சுப்பிரமணிய பாரதி

A:-a-2, b-4, c-1, d-3

B:-a-3, b-1, c-4, d-2

C:-a-3, b-4, c-1, d-2

D:-a-2, b-3, c-4, d-1

Correct Answer:- Option-C

Question3:-பின்வருவனவற்றிலு எது 'ஆபரேஷன் சுதர்யதா'வுடன் தொடர்புடையது ?

A:-குடும்பஸ்ரீ மதிய உணவு மணி திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக ஆன்லைனில் உணவை ஆர்டர் செய்வதற்கான மொபைல் விண்ணப்பம்

B:-e- district எனப்படும் ஆன்லைன் போர்டல் அமைப்பு சரியாக வேலை செய்யவில்லை என்ற தகவலின் அடிப்படையில் விஜிலென்ஸ் மாநிலம் முழுவதும் கிராம அலுவலங்களில் மின்னல் சோதனைகளை மேற்கொண்டது.

C:-திருநங்கைகள் சமூகத்தை தன்னிறைவு அடையச் செய்யும் நோக்கில் சமூக நீதித் துறையால் செயல்படுத்தப்பட்ட தொழில்திறன் பயிற்சித்திட்டம்

D:-தேர்தல்களில் வாக்குச்சாவடி அதிகாரிகள் பற்றிய தகவல்களை நிர்வகிக்க தேசிய தகவல் மையத்தால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு போர்டல்

Correct Answer:- Option-B

Question4:-இந்தியாவின் புதிய பொருளாதார சீர்திருத்தங்கள் தொடர்பான கொடுக்கப்பட்ட யோசனைகளில் பொருத்தமானவற்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

1. BOT (Build, Operate and Transfer), PPP (Public, Private Partnership) முயற்சிகள் இந்தியாவில் தனியார்மயமாக்கலின் ஒரு பகுதியாக வலுப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
2. கட்டுப்படுத்தப்பட்ட பொருளாதார அமைப்பிலிருந்து சுதந்திரமான மற்றும் தாராளமயமாக்கப்பட்ட பொருளாதாரத்திற்கு மாற்றப்பட்டது.
3. புதிய பொருளாதார சீர்திருத்தங்களின் முக்கிய நோக்கம் இந்தியப் பொருளாதாரத்தை உலகமயமாக்குவதாகும்

A:-1 மற்றும் 2 பொருத்தமானவை

B:-2 மற்றும் 3 பொருத்தமானவை

C:-1 மற்றும் 3 பொருத்தமானவை

D:-இவை அனைத்தும் பொருத்தமானவை

Correct Answer:- Option-D

Question5:-விவசாய பருவங்களின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்தினால், _____ இல் முக்கிய விவசாய பயிரான கோதுமை அடங்கும்

A:-ராபி பயிர்

B:-காரீஃப் பயிர்

C:-ஜைத் பயிர்

D:-தினா பயிர்

Correct Answer:- Option-A

Question6:-18 ஆம் நூற்றாண்டில், இங்கிலாந்து வட அமெரிக்காவின் கிழக்கு கடற்கரையில் 13 காலனிகளை நிறுவியது மற்றும் காலனிகளில் வணிகவாதம் எனப்படும் வணிகக் கொள்கையை செயல்படுத்தியது. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சட்டங்களில் வணிகச் சட்டத்தின் கீழ் வராதவர்களை அடையாளம் காணவும்.

- i. காலனிகளுக்கு இறக்குமதி செய்யப்படும் தேயிலை, கண்ணாடி மற்றும் காகிதத்திற்கு இறக்குமதி வரி செலுத்த வேண்டும்.
- ii. காலனிகளில் பிரிட்டிஷ் இராணுவத்திற்கு இங்கிலாந்து அத்தியாவசிய வசதிகளை வழங்கும்
- iii. காலனிகள் பல்வேறு நாடுகளுக்கு சர்க்கரை, கம்பளி மற்றும் பருத்தியை ஏற்றுமதி செய்ய அனுமதிக்கப்பட்டன.
- iv. காலனிகளில் உள்ள சட்ட ஆவணங்களில் இங்கிலாந்தின் முத்திரை இருக்க வேண்டும்.

A:-i மற்றும் iii விலக்கப்பட்டுள்ளன

B:-ii மற்றும் iii விலக்கப்பட்டுள்ளன

C:-i மற்றும் iv விலக்கப்பட்டுள்ளன

D:-ii மற்றும் iv விலக்கப்பட்டுள்ளன

Correct Answer:- Option-B

Question7:-அடையாளம் காணப்பட்ட திரைப்பட ஜோடிகளையும் அவற்றின் இயக்குனர்களையும் கீழே வரிசைப்படுத்துங்கள்

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| a. K. சுப்பிரமணியம் | 1. செம்மீன் |
| b. T.R. சுந்தரம் | 2.பிரஹ்லாதா |
| c. M.T. வாசுதேவன் நாயர் | 3.கண்டம் பேச்சு கோட்டு |
| d. ராமு காரியத் | 4. நிர்மால்யம் |

A:-a-2, b-3 c-4, d-1

B:-a-3, b-4, c-1, d-2

C:-a-4, b-1, c-2, d-3

D:-a-3, b-4, c-2, d-1

Correct Answer:- Option-A

Question8:-கல்பைசாகி தொடர்பான சரியான கூற்றுகள் யாவை ?

- i. குறைந்த அழுத்தமே வெஸ்டர்ன் இடையூறு நிகழ்வை ஏற்படுத்தும்
- ii. ராஜஸ்தானின் மேற்குப் பகுதியில் வீசுவது வலுவான பிராந்தியக் காற்று
- iii. கோடைக்காலத்தில் மேற்கு வங்காளத்தில் இடியுடன் கூடிய கனமழை பெய்யும்
- iv. ஆலங்கட்டி மழை மற்றும் காற்று முக்கிய அம்சங்கள்

A:-i மற்றும் ii சரியானவை

B:-ii மற்றும் iv சரியானவை

C:-i மற்றும் iii சரியானவை

D:-iii மற்றும் iv சரியானவை

Correct Answer:- Option-D

Question9:-பின்வரும் அறிக்கைகளில் எவை சரியானவை ?

- i. பிரிவு 227 அனைத்து நீதிமன்றங்கள் மீதும் உயர் நீதிமன்றங்கள் மேற்பார்வை அதிகாரங்களைக் கொண்டிருக்கும் என்று கூறுகிறது.
- ii. உயர் நீதிமன்றங்களின் அதிகார வரம்பை யூனியன் பிரதேசங்களுக்கு நீட்டிக்க நாடாளுமன்றத்திற்கு அதிகாரம் உள்ளது.
- iii. 1991 இல் 69 வது திருத்தத்திற்குப் பிறகு, டெல்லி தேசிய தலைநகர் பிரதேசம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- iv. தேசிய பட்டியல் பழங்குடியினர் ஆணையம் ஒரு தலைவர், துணைத் தலைவர் மற்றும் மூன்று உறுப்பினர்களைக் கொண்டிருக்கும்.

A:-i, ii, iii சரியானவை

B:-ii, iii, iv சரியானவை

C:-i, iii, iv சரியானவை

D:-அனைத்தும் சரியானவை

Correct Answer:- Option-D

Question10:-பண மசோதாக்கள் தொடர்பாக பின்வருவனவற்றில் எது சரியானது ?

- a. பிரிவு 108 ஒவ்வொரு பண மசோதாவையும் ராஜ்யசபாவிடம் அனுப்ப வேண்டும் என்று கூறுகிறது.

b. பிரிவு 111 இன் படி, பண மசோதா ஜனாதிபதியின் ஒப்புதலுக்காக அனுப்பப்பட வேண்டும்.

c. ஒரு மசோதா பண மசோதாவா என்பதை முடிவு செய்பவர் மக்களவை சபாநாயகர் தான்.

d. பண மசோதாக்களின் வரையறையில் இந்தியாவின் திரட்டப்பட்ட கருவூலத்திலிருந்து பணத்தை ஒதுக்குவதும் அடங்கும்.

A:-a, b மற்றும் d சரியானவை

B:-b, c மற்றும் d சரியானவை

C:-a, c மற்றும் d சரியானவை

D:-அனைத்தும் சரியானவை

Correct Answer:- Option-B

Question11:-கேரள மாநில மகளிர் ஆணையம் தொடர்பாக எந்த அறிக்கை உண்மையல்ல ?

A:-ஒரு தலைவர் மற்றும் ஆறு உறுப்பினர்களுக்கு மேல் இல்லை

B:-ஆணையத்தின் இரண்டு உறுப்பினர்கள் பட்டியல் சாதிகள் அல்லது பட்டியல் பழங்குடியினரைச் சேர்ந்த பெண்களாக இருக்க வேண்டும்

C:-ஒவ்வொரு உறுப்பினரும் ஐந்து ஆண்டுகள் பதவி வகிக்க வேண்டும்

D:-ஆணையத்தின் கூட்டத்திற்கான கோரம் நான்கு ஆக இருக்க வேண்டும்

Correct Answer:- Option-B

Question12:-கேரளத்தின் தற்போதைய தொழில்துறை அமைச்சர்

A:-V. N. வாசவன்

B:-K. கிருஷ்ணன்சுட்டி

C:-P. ராஜீவ்

D:-சஜிசெரியன்

Correct Answer:- Option-C

Question13:-மனித உடலைப் பற்றிய சரியான கூற்று எது ?

i. மூளைச்சவ்வுகள் (மெனிஞ்சஸ்) மூளையை மூடியிருக்கும் சவ்வு ஆகும்.

ii. மூளைச்சவ்வுகள் முதுகுத் தண்டை மூடும் சவ்வு ஆகும்.

iii. மூளை மற்றும் முதுகுத் தண்டில்(CSF) எனப்படும் திரவம் காணப்படுகிறது.

A:-i மற்றும் iii மட்டுமே சரியானவை

B:-i மற்றும் ii மட்டுமே சரியானவை

C:-ii மற்றும் iii மட்டுமே சரியானவை

D:-i, ii மற்றும் iii சரியானவை

Correct Answer:- Option-D

Question14:-பின்வரும் நோய்களில் எது ஊட்டச்சத்துக்கள் அல்லது தாதுக்களின் குறைபாட்டால் ஏற்படாது ?

A:-இரவு குருட்டுத் தன்மை (night blindness)

B:-அரிவாள் செல் இரத்த சோகை (Sickle cell anemia)

C:-காயிட்டர்

D:-ஜீரோப்தால்மியா

Correct Answer:- Option-B

Question15:-பூமியின் நான்கில் ஒரு பங்கு ஆரம் கொண்ட ஒரு கோளின் நிறை பூமியின் பாதியாக இருந்தால், அதன் ஈர்ப்பு முடுக்கம் (gravitational acceleration), பூமியின் ஈர்ப்பு முடுக்கத்தை போல எத்தனை மடங்கு இருக்கும் ?

A:-1/4

B:-4

C:-8

D:-1/8

Correct Answer:- Option-C

Question16:-ஒரு கோளக் கண்ணாடியின் குவிய நீளம் 10 செ.மீ. என்றால் அதன் வளைவு ஆரம் என்ன ?

A:-30 செ.மீ.

B:-15 செ.மீ.

C:-20 செ.மீ.

D:-5 செ.மீ.

Correct Answer:- Option-C

Question17:-சூரிய மண்டலத்தின் அணு மாதிரியை உருவாக்கியவர் யார் ?

A:-ஜெஜெ தாம்சன்

B:-ரதர்ஃபோர்ட்

C:-ஜேம்ஸ் சாட்விக்

D:-கோல்ட் ஸ்டெய்ன்

Correct Answer:- Option-B

Question18:-எந்த தனிமக் குழு ஹாலொஜன் குடும்பம் என்று அழைக்கப்படுகிறது ?

A:-14

B:-15

C:-16

D:-17

Correct Answer:- Option-D

Question19:-பின்வருவனவற்றில் எது ஆபரேடிங்க் சிஸ்டம் அல்ல ?

A:-விண்டோஸ்

B:-யூனிக்ஸ்

C:-ஜிம்ப்

D:-உபுண்டு

Correct Answer:- Option-C

Question20:-ஃபிஷிங் (Phishing) என்றால் என்ன ?

A:-மீன்பிடிக்க மிகவும் தொழில்நுட்ப ரீதியான முறை

B:-தனிப்பட்ட தகவல்களைத் திருட தாக்குபவர்கள் பயன்படுத்தும் ஒரு முறை

C:-ஒரு வகை கணினி வைரஸ்

D:-விளையாட்டுகளை விளையாடுவதற்கான ஒரு மென்பொருள்

Correct Answer:- Option-B

Question21:-ஸ்கூரூ பிரஸ் பைண்டிங்க் எதற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-பைண்ட் செய்ய

B:-தட்டை அகற்ற

C:-அழுத்த

D:-லேமினேட் செய்ய

Correct Answer:- Option-C

Question22:-பாஸ்போர்ட்களை தைக்கும் முறைக்கு வழங்கப்பட்ட பெயர்

A:-சிண்டர் சோன்

B:-கோம்ப்

C:-சைடு ஸ்டிச்சிங்க்

D:-ரிவெர்ஸ்

Correct Answer:- Option-A

Question23:-அலுவலக ஆவணம் மற்றும் போர்ட்டிங் போலியோவை பைண்டிங் செய்ய எந்த முறை பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-சீலிங்க் பைண்டிங்

B:-நிப்பிங்

C:-பெர்ஃபோரேசன்

D:-சிகாகோ ஸ்கூலு பைண்டிங்

Correct Answer:- Option-D

Question24:-காகித எடைக்கான அளவீட்டு அலகு என்ன ?

A:-ISM

B:-GSM

C:-GSK

D:-Kg

Correct Answer:- Option-B

Question25:-வெல்லம் பைண்டிங்குக்கான மற்றொரு பெயர்

A:-சேடில் தையல்

B:-அக்கவுண்ட் புக் பைண்டிங்

C:-பப்ளிசர்ஸ் பைண்டிங்

D:-வயர் தையல்

Correct Answer:- Option-B

Question26:-பைண்டிங்குக்குப் பயன்படுத்தப்படும் சாதனங்களின் பெயர்களை அடையாளம்

காணவும்

A:-போட்கின் மற்றும் பக்ராம்

B:-ஃபெஸ்டூன் மற்றும் கம்

C:-ஸ்ப்லைசர் மற்றும் ஜெலட்டின்

D:-ஆலன் கீ மற்றும் நூல்

Correct Answer:- Option-A

Question27:-ஸ்பைனல்லுக்கு சேதம் விளைவிக்காமல் புத்தகத்தை முழுவதுமாகத் திறக்க உங்களை அனுமதிக்கும் பைண்டிங் முறையைக் கண்டறியவும்

A:-தெர்மல் பைண்டிங்

B:-பெர்ஃபெக்ட் பைண்டிங்

C:-காப்டிக் பைண்டிங்

D:-சைடு ஸ்ரிஸ்சிங்

Correct Answer:- Option-C

Question28:-அடிப்படை எடை என்ற சொல் எதைக் குறிக்கிறது ?

A:-1000 தாள்களின் எடை

B:-பத்திரத் தாள்களின் எடை

C:-பலகையின் எடை

D:-நிலையான அளவு காகிதத்தின் ஒரு ரீமின் எடை

Correct Answer:- Option-D

Question29:-ஸ்பைனில் மட்டும் காலிகோவை ஒட்டி பைண்டு செய்யும் முறை எது ?

A:-முழு துணி

B:-கால் துணி

C:-அரை துணி

D:-லெதர்

Correct Answer:- Option-B

Question30:-பலகைகள் மற்றும் தடிமனான உறைகளை முறையாக மடிப்பதற்கான

செயல்முறை

A:-கொலேட்டிங்

B:-கேதெரிங்

C:-ஸ்கேலிங்

D:-ஸ்கோரிங்

Correct Answer:- Option-D

Question31:-ஒரு காகிதத்தின் நீளம் மற்றும் அகலத்தை அளவில் இரட்டிப்பாக்குவது _____ என அழைக்கப்படுகிறது.

A:-டிமை

B:-டபுள்

C:-குவார்ட்

D:-ஃபுள்

Correct Answer:- Option-C

Question32:-விப் தையல் செய்வதற்கான மற்றொரு பெயர்

A:-ஓவர்கேஸ்ட் தையல்

B:-கார்டு தையல்

C:-அடிசிவ் பைண்டிங்

D:-லெதர் பைண்டிங்

Correct Answer:- Option-A

Question33:-பக்கங்களை மடித்து ஸ்பைனில் கம்பியால் தைக்கும் பைண்டிங் முறைக்கு கொடுக்கப்பட்ட பெயர்

A:-கோம்ப் பைண்டிங்

B:-சேடில் பைண்டிங்

C:-ஸ்பைரல்

D:-லூஸ் லீஃப் பைண்டிங்

Correct Answer:- Option-B

Question34:-பின்வருவனவற்றில் எது கேஸ் பைண்டிங் அல்ல ?

A:-போனெட் பைண்டிங்

B:-கோதிக் பைண்டிங்

C:-லெட்ஜர் பைண்டிங்

D:-ஸ்டேப் பைண்டிங்

Correct Answer:- Option-D

Question35:-PUR ஐப் பயன்படுத்தி பைண்டிங் முறை

A:-லெதர்

B:-கோம்ப்

C:-பெர்ஃபெக்ட்

D:-ஸ்பைரல்

Correct Answer:- Option-C

Question36:-நோட்பேடுகளைத் தயாரிக்கப் பயன்படுத்தப்படும் பைண்டிங்

A:-பேடிங்

B:-ஸ்டிச்சிங்

C:-ஃபாயிலிங்

D:-கேதரிங்

Correct Answer:- Option-A

Question37:-புத்தக பைண்டிங்கிற்கு எந்த காகிதம் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-அமிலம் இல்லாத பூசப்படாத

B:-பாண்ட் பேப்பர்

C:-செய்தித்தாள்

D:-PVP காகிதம்

Correct Answer:- Option-A

Question38:-லைனிங்கில் லெதர் துண்டு முழுவதும் பின்புறத்தில் வைக்கப்படும் பைண்டிங் முறையை அடையாளம் காணவும்

A:-பெர்ஃபெக்ட்

B:-எக்ட்ரா லெதர்

C:-காலிகோ

D:-எக்ட்ரா அக்கவுண்ட் புக்

Correct Answer:- Option-B

Question39:-பின்வருவனவற்றில் எது பைண்டிங் செய்வதற்கான மிகக் குறைந்த விலை முறை ?

A:-அக்கவுண்ட் புக்

B:-லெட்ஜர் பைண்டிங்

C:-கேஸ் பைண்டிங்

D:-பப்ளிசர்ஸ் பைண்டிங்

Correct Answer:- Option-D

Question40:-புத்தக பைண்டிங்கில் அட்டைக்கும் டெஸ்ட்க்கும் இடையில் ஒட்டப்பட்ட காகிதத்திற்கு என்ன பெயர் ?

A:-லூஸ் லீஃப்

B:-காலிகோ

C:-எண்ட் பேப்பர்

D:-போர்டு

Correct Answer:- Option-C

Question41:-பார்ச்மென்ட் மற்றும் வெல்லம் இடையே உள்ள முக்கிய வேறுபாடு என்ன ?

A:-பண்ணையின் மாட்டுத் தோலில் இருந்து எடுப்பது பார்ச்மென்ட், வெல்லம் ஆட்டுத் தோலில் இருந்து எடுப்பது

B:-ஆட்டின் தோலில் இருந்து வருவது பார்ச்மென்ட் மற்றும் பண்ணை மாட்டுத் தோலில் இருந்து வருவது வெல்லம்

C:-பார்ச்மென்ட் என்பது ஒரு வகையான தோல், வெல்லம் என்பது காகிதத்தில் இருந்து தயாரிக்கப்படுகிறது

D:-பார்ச்மென்ட் மற்றும் வெல்லம் ஒரே தோல் பொருளில் இருந்து

தயாரிக்கப்படுகின்றன, ஆனால் பெயர்கள் தோலின் வெவ்வேறு தரத்தை குறிக்கின்றன

Correct Answer:- Option-B

Question42:-புத்தகங்களை உறுதியானதாக மாற்ற பருத்தி அல்லது லினன் டேப்பைப் பயன்படுத்தி நூல் தைக்கும் செயல்முறையின் பெயர் என்ன ?

A:-ஓவர்காஸ்ட் தையல்

B:-கிராஸ் தையல்

C:-நூல் வளைத்தல்

D:-டேப் தையல்

Correct Answer:- Option-D

Question43:-புத்தகத்தின் பின்புறத்தில் பேக்கிங் செயல்முறையை முடித்த பிறகு, அது உருகியவுடன், பின்புறத்தில் மீண்டும் ஒரு வகையான திரவ பசையைப் பயன்படுத்தி ஜாகோனெட் துணியை பின்புறத்தில் வைக்கும் முறை என்ன ?

A:-பியாக் லைனிங்

B:-புக் பைண்டிங்

C:-பேஸ்டிங்

D:-குளுயிங்

Correct Answer:- Option-A

Question44:-அச்சிடும் செயல்முறையின் அழுத்தத்துக்கு பிந்தைய நிலையில் சிற்ப சாயங்களின் முதன்மை செயல்பாடு என்ன ?

A:-அச்சிடப்பட்ட பொருட்களில் வண்ண சாய்வுகளை உருவாக்க

B:-முப்பரிமாண படைப்பு அல்லது டிபோஸ்ட் வடிவமைப்புகளை உருவாக்க

C:-காகிதத்தில் எழுத்து மற்றும் படங்களை அச்சிட

D:-பொருட்களை குறிப்பிட்ட வடிவங்களாக வெட்ட

Correct Answer:- Option-B

Question45:-வேலோ பைண்டிங்கின் முதன்மை அம்சம் என்ன ?

A:-ஆவணங்களை இணைக்க இது ஒரு உலோக கம்பியைப் பயன்படுத்துகிறது

B:-இது பக்கங்களை ஒன்றாக ஒட்டுவதை உள்ளடக்கியது

C:-இது கடின அட்டை புத்தகங்களுக்கு மட்டுமே பயன்படுத்தப்படுகிறது

D:-இது பக்கங்களைப் பாதுகாக்க ஒரு பிளாஸ்டிக் ஸ்பைன் மற்றும் பிளாஸ்டிக் கீற்றுக்களைப் பயன்படுத்துகிறது

Correct Answer:- Option-D

Question46:-பைண்டிங்கில் பேண்டிங்கின் முதன்மை நோக்கம் என்ன ?

A:-ஆவணங்களை பசை கொண்டு நிரந்தரமாக இணைத்தல்

B:-கப்பல் போக்குவரத்து அல்லது சேமிப்பிற்காக ஒரு குழு பொருட்களை ஒன்றாக இணைத்தல்

C:-உரை மற்றும் படங்களை பொருட்களில் ஒட்டவும்

D:-பக்கங்களை வையர் மூலம் தைக்கவும்

Correct Answer:- Option-B

Question47:-புத்தக பைண்டிங் இரட்டிப்பாக்கத்தின் (டபுளூர்) முதன்மை நோக்கம் என்ன ?

A:-புத்தகத்தின் பக்கங்களை ஒன்றாக இணைக்க

B:-புத்தகத்தின் ஸ்பைனை உருவாக்க

C:-புத்தகத்தின் தலைப்புப் பக்கமாக பணியாற்ற

D:-அட்டைகளின் உள் மேற்பரப்புகளை அலங்கரிக்கலாம் மற்றும் வலுப்படுத்தலாம்

Correct Answer:- Option-D

Question48:-புத்தக பைண்டிங்கில் ஃபிளை லீஃப் என்றால் என்ன ?

A:-புத்தகத்தின் இறுதியில் விளக்கப்படங்களுடன் கூடிய அலங்காரப் பக்கம்

B:-புத்தகத்தின் தொடக்கத்திலும் முடிவிலும் உள்ள ஒரு வெற்றுப் பக்கம்

C:-புத்தகத்தின் தலைப்பு மற்றும் ஆசிரியருடன் கூடிய பக்கம்

D:-புத்தகத்தின் உள்ளடக்கங்கள் குறித்த விரிவான குறிப்புகளுடன் கூடிய பக்கம்

Correct Answer:- Option-B

Question49:-புத்தக பிணைப்பில் கேஸ்டிங் என்ற சொல் எதைக் குறிக்கிறது ?

A:-புத்தகத்தின் பக்கங்களை ஒன்றாக இணைக்கும் செயல்முறை

B:-புத்தகத்தில் ஃபார்வேர்டு செய்தி சேர்க்கப்பட்ட பின்னர், உருவாக்கப்படும் ஒரு சிறப்பு

புத்தக அட்டை

C:-புத்தகத்தின் பக்கங்களில் பயன்படுத்தப்படும் அலங்கார நுட்பம்

D:-புத்தகத்தின் அட்டையில் ஒரு தலைப்பை வைக்கும் முறை

Correct Answer:- Option-B

Question50:-பின்வருவனவற்றில் எது பொதுவாக காகித டோனிங்கில் டோனிங் முகவராகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-காபி, தேநீர், பொட்டாசியம் பெர்மாங்கனேட்

B:-மை, சாயம், தண்ணீர்

C:-கம், மெழுகு, வார்னிஷ்

D:-ஆல்கஹால், எண்ணெய் ப்ளீச்

Correct Answer:- Option-A

Question51:-புத்தக பிணைப்பில் கோக்குகளின் முதன்மை செயல்பாடு என்ன ?

A:-காகிதத்தில் நேர்கோடுகளை உருவாக்க அவை பயன்படுத்தப்படுகின்றன

B:-அவை ஒற்றைகோடு சாதனங்கள், தோற்றத்தில் பலகை போன்றவை, வளைந்த கோடுகளை உருவாக்கின்றன

C:-ஒரு அட்டையில் உரையை எம்பாஸ் செய்ய அவை பயன்படுத்தப்படுகின்றன

D:-புத்தகத்தின் பக்கங்களை ஒன்றாக இணைக்க அவை உதவுகின்றன

Correct Answer:- Option-B

Question52:-பெர்ஃபெக்ட் பெண்டிங்கில் முதல் ஷாட்டுக்கு பொதுவாக என்ன வகையான பசை பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-சூடான பசை

B:-குளிர் பாலிவினைல் அசிடேட்

C:-எபோக்சி பிசின்

D:-ரப்பர் சிமென்ட்

Correct Answer:- Option-B

Question53:-வார்னிஷ் பொதுவாக எவ்வாறு தயாரிக்கப்படுகிறது ?

A:-தண்ணீர் மற்றும் நிறமியை கலத்தல்

B:-ஆல்கஹாலில் மெழுகு கரைத்தல்

C:-பசை மற்றும் பெயிண்ட் இணைத்தல்

D:-கொதிக்கும் ஆளி விதை (லின்சிய்டு) எண்ணெய்

Correct Answer:- Option-D

Question54:-புத்தக பிணைப்பு அல்லது அச்சிடலில் லேமினேஷன் என்றால் என்ன ?

A:-பக்கங்களை இணைக்க பசை பயன்படுத்தவும்

B:-காகித மேற்பரப்பில் பாலிதீன் அடுக்கை ஒட்டவும்

C:-எழுத்துரையானது ஒரு உறையில் அச்சிடப்படுகிறது

D:-காகிதத்தை மூடுவதற்கு மெழுகு பயன்படுத்தப்படுகிறது

Correct Answer:- Option-B

Question55:-ஃபாயில் லேமினேட் செய்வதற்கு பொதுவாக என்ன வகையான பசைகள் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-வெப்பம் தேவைப்படும் ஆவியாகாத பசைகள்

B:-உலர்த்தும் போது ஆவியாகும் பசைகள்

C:-நீர் சார்ந்த பசைகள்

D:-வெப்பம் தேவையில்லாத அழுத்த உணர்திறன் பசைகள்

Correct Answer:- Option-B

Question56:-புத்தக பைண்டிங்கில் நாட்ச் பைண்டிங்கின் நோக்கம் என்ன ?

A:-புத்தகத்தின் அட்டையில் அலங்கார வடிவமைப்புகளைச் சேர்க்க

B:-பக்கங்களுடன் அட்டையை இணைக்க ஒரு நெகிழ்வான பொருள் பயன்படுத்தப்படுகிறது

C:-பக்கங்களின் விளிம்புகளை வெட்டி ஒழுங்கமைத்து அவற்றை மென்மையாக அமைக்க

D:-புத்தகத்தின் ஸ்பைனலை வலுப்படுத்தவும் பிணைப்பு வலிமையை மேம்படுத்தவும்

Correct Answer:- Option-D

Question57:-புத்தக பைண்டிங்கில் பிளாக் கம்பிரஷனின் நோக்கம் என்ன ?

A:-புத்தகத்தின் அட்டையை எம்போசிங் மூலம் அலங்கரிக்க

B:-பக்கங்களின் சரியான அலைன்மென்ட் (சீரமைப்பை) உறுதிப்படுத்த

C:-புத்தகத்தின் ஸ்பைனலில் பசை பயன்படுத்தவும்

D:-பக்கங்களின் விளிம்புகளை வெட்டி சம்மாக ஒழுங்கமைக்கவும்

Correct Answer:- Option-B

Question58:-முடித்தலில் ஹாலோகிராபிக் படலத்தின் முதன்மை பயன்பாடுகளில் ஒன்று என்ன ?

A:-காகிதத்தின் கட்டமைப்பை அதிகரிக்க

B:-புத்தகத்தின் அட்டையில் அலங்கார வடிவங்களைச் சேர்க்க

C:-கள்ளநோட்டு எதிர்ப்பு போன்ற பாதுகாப்பு செயல்பாடுகளுக்கு

D:-பக்கங்களை மிகவும் பாதுகாப்பாக இணைக்க

Correct Answer:- Option-C

Question59:-புத்தக பைண்டிங்கில் கேப்பிங் அப் செய்வதன் நோக்கம் என்ன ?

A:-புத்தகத்தின் விளிம்புகளை வடிவமைப்புகளால் அலங்கரிக்க

B:-சேதத்தைத் தவிர்க்க, ஒரு புத்தகத்தின் விளிம்புகளை கிட்டட் செய்தல் வண்ணம் தீட்டிய பிறகு மறக்க

C:-புத்தகத்தின் ஸ்பைனலில் பசை தடவ

D:-மென்மையான பூச்சுக்காக பக்கங்களின் விளிம்புகளை வெட்டி ஒழுங்கமைக்க

Correct Answer:- Option-B

Question60:-புத்தக பிணைப்பில் மெருகூட்டல்கள்(க்ளேசஸ்) எதற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன ?

A:-பக்கங்களின் விளிம்புகளை தங்கத்தால் அலங்கரிக்க

B:-தோலில் தங்கத் தாள்களைப் பொருத்துதல்

C:-புத்தகத்தின் ஸ்பைனல் வலுப்படுத்துதல்

D:-புத்தகத்தின் அட்டையில் ஒரு பாதுகாப்பு பூச்சு பூசுதல்

Correct Answer:- Option-B

Question61:-புத்தக பிணைப்பில் ஸ்மித் தையலின் முக்கிய நன்மை என்ன ?

A:-விரைவாக தைக்க முடியும்

B:-நீண்ட காலம் நீடிக்கும்

C:-எடை குறைந்த பைண்டிங்

D:-செலவுக் குறைப்பு

Correct Answer:- Option-B

Question62:-தவறான சீரமைப்பு காரணமாக டிரிம் செய்யும் போது ஏற்படும் டிரிம் செய்யும் பிழைக்கு என்ன பெயர் ?

A:-ஆஃப் கட்

B:-டிரிம் ஆவுட்

C:-ஃபேன் ஆவுட்

D:-ஸ்டெப் கட்

Correct Answer:- Option-D

Question63:-பிரிண்ட் ஃபினிஷிங்கிற்கான கில்லட்டின் கட்டர்களில் எந்த வகையான கட்டிங் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-பாரலெல் வெர்டிகல் வெட்டு

B:-பாரலெல் டயகோனல் வெட்டு

C:-ஸ்விங்கிங் வெர்டிகல் வெட்டு

D:-ஸ்விங்கிங் டயகோனல் வெட்டு

Correct Answer:- Option-D

Question64:-பின்வருவனவற்றில் எது வெட்டுவதற்கான கொள்கை அல்ல ?

A:-ஷீர் வெட்டு (Shear cut)

B:-கத்தி வெட்டு (Knife cut)

C:-வெடிப்பு வெட்டு (Burst cut)

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-D

Question65:-புத்தகம், காகிதம், கலை காகிதம் மற்றும் அட்டை பலகையை வெட்டுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் ஸ்விங்கிங் மூலைவிட்ட வெட்டில் (Swinging diagonal cut) உள்ள ஸ்விங்கிங் வெட்டுக் கோணம் என்ன ?

A:-20-25°

B:-2-3°

C:-10-14°

D:-5-8°

Correct Answer:- Option-B

Question66:-புத்தகங்கள், காகிதம், கலை காகிதம் மற்றும் அட்டை பலகையை வெட்டுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் ஸ்விங்கிங் மூலைவிட்ட வெட்டில்(Swinging diagonal cut) உள்ள நிலையான கத்தி கோணம் (β) என்ன ?

A:-24°

B:-18°

C:-16°

D:-14°

Correct Answer:- Option-A

Question67:-சுழலும் குறுக்கு வெட்டுக் கருவிகளில் (Rotary cross cutter) காலவரிசைப்படி வெட்டும் வரிசையைச் செய்ய மேல் கத்தி மற்றும் கீழ் கத்தி காகித வலையின் மேற்பரப்பில் _____ கோணத்தில் அமைக்கப்பட்டிருக்கும்

A:-0.5-2°

B:-2-5°

C:-3-4°

D:-8-12°

Correct Answer:- Option-A

Question68:-சிறிய தாள் அளவுகளுக்கான மடிப்பு இயந்திரங்களில் அலுவலக மடிப்புகளில் பொதுவாகக் காணப்படும் ஒரு ஃபீடிங் முறை

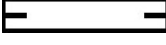
A:-ஸ்ட்ரீம் ஃபீடர்

B:-பெல்லட் ஃபீடர்

C:-பாக்ஸ்/சுஷன்

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-C

Question69:-மடிப்பு இயந்திரத்தில் இந்த சின்னம்  எதைக் குறிக்கிறது ?

A:-வெட்டும் படுக்கை

B:-கத்தி மடிப்பு தொகுதி

C:-கொக்கி தட்டு

D:-கொக்கி மடிப்பு தொகுதி

Correct Answer:- Option-B

Question70:-மடிப்பு இயந்திரத்தில் இந்த தடிமனான உடைந்த கோடு சின்னம்------(Thick Broken line) எதைக் குறிக்கிறது ?

A:-கொக்கி மடிப்பு தொகுதி

B:-துளையிடும் அலகு

C:-மேல் கொக்கி தட்டுடன் கொக்கி மடிப்பு தொகுதி

D:-கீழ் கொக்கி தட்டுடன் கொக்கி மடிப்பு தொகுதி

Correct Answer:- Option-C

Question71:-வெற்றிட அல்லது இயந்திர பிடிமான நுட்பத்துடன் சேகரிக்கும் இயந்திர சுழலும் டிரம்மில் சிக்னேச்சர் ஊட்டுவதற்கான முறை எது ?

A:-ஹெப் ஃபீட்

B:-ரோலிங் ஆஃப்

C:-சிலிண்டர் ஃபீட்

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-A

Question72:-பெர்ஃபெக்ட் பைண்டிங்கில், ஒரு புத்தகத் தொகுதியின் ஸ்பைனல் பக்கங்களைச் சாய்த்து, பசையால் பிணைக்கும் நடைமுறைக்கு என்ன பெயர் ?

A:-பேடிங்

B:-ஃபேன்னிங் அப்

C:-ஃபேன்னிங் டவுன்

D:-குளுயிங்க் ஆன்

Correct Answer:- Option-A

Question73:-பெர்ஃபெக்ட் பைண்டிங் கொண்ட புத்தகங்களின் தரத்தைச் சரிபார்க்க பொதுவாக எந்த சோதனை பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-வெப்ப சோதனை

B:-ஃபேன்னிங் சோதனை

C:-இழுவிசை வலிமை

D:-இழுப்பு சோதனை

Correct Answer:- Option-D

Question74:-மருந்து பேக்கேஜிங்கிற்கு எந்த வகை கண்ணாடி சிறந்தது ?

A:-USP TYPE I

B:-USP TYPE II

C:-USP TYPE III

D:-USP TYPE IV

Correct Answer:- Option-A

Question75:-பிணைப்பை நிலைப்படுத்த பிசின் பிணைப்புத் தொகுதிகளை அழுத்தம் செயல்முறைக்கு கொடுக்கப்பட்ட பெயர்

A:-ரவுண்டிங்

B:-ஸ்மாஷிங்

C:-ஃபினிஷிங்க் இன்

D:-ஸ்டெபிலைசிங்

Correct Answer:- Option-B

Question76:-'பைக் இன் எ பாக்ஸ்' என்ற கருத்து எந்த இயந்திரத்தின் வருகையுடன் பிரபலமானது ?

A:-VFFS

B:-DPM

C:-PDKT

D:-DPCT

Correct Answer:- Option-A

Question77:-பின்வருவனவற்றில் எது பேக்கேஜிங் துறையில் பயன்படுத்தப்படும் அனுப்பும் அமைப்பு அல்ல ?

A:-ரோல் பேக்

B:-நியூஸ்பாக்ஸ்

C:-FIBC

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-D

Question78:-பின்வருவனவற்றில் பேக்கேஜிங் பயன்பாட்டிற்குப் பயன்படுத்தப்படும் வகை ஒன்று உயிரி அடிப்படையிலான பொருளின் உதாரணத்தைக் கண்டறியவும்

A:-பாக்டீரியா செல்லுலோஸ்

B:-ஸ்டார்ச்

C:-பாலிலாக்டிக் அமிலம்

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-B

Question79:-சென்சார் பேக்கேஜிங் அமைப்பில் உள்ள ஆன்-பேக்கேஜ் சென்சாரின் எடுத்துக்காட்டு

A:-RFID

B:-IR

C:-NIR

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-A

Question80:-எந்தப் பலகை பெரும்பாலும் திடமான பெட்டி கட்டுமானத்திற்குப் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-மில் போர்டு

B:-ஹனி கோம்ப் போர்டு

C:-பேப்பர் போர்டு

D:-சிப் போர்டு

Correct Answer:- Option-D

Question81:-அலுமினியம் ஒரு நல்ல பேக்கேஜிங் பொருளாக அறியப்படுவதற்கான காரணம்

A:-இது ஒரு இலகுவான பொருள்

B:-வலிமையானது

C:-மறுசுழற்சி செய்யக்கூடியது

D:-A, B மற்றும் C காரணமாக

Correct Answer:- Option-D

Question82:-தகரத் தகடுகள்(டின்) எந்த வகை பொருட்களின் பேக்கிங்கிற்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன ?

A:-மாத்திரைகள்

B:-கைவினைப்பொருட்கள்

C:-குடிக்கும் பானங்கள்

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-C

Question83:-கண்ணாடி பேக்கேஜிங்கைப் பயன்படுத்துவதற்கான முக்கிய காரணம்

A:-லேசான எடை

B:-உள்ளே உள்ள பொருளைப் பார்க்க முடியும்

C:-விரைவாக அழியாது

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-B

Question84:-பேக்கேஜிங்கிற்குப் பயன்படுத்தப்படும் சில பிளாஸ்டிக் கொள்கலன்கள் (PET) பாட்டில்கள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன. அதன் முழு வடிவம் என்ன ?

A:-பாலிஎதிலீன் டெரெப்தாலேட்

B:-பாலிஎதிலீன் டெட்ராஹைட்ரல்

C:-பாலிஎதிலீன் டோலுயீன்

D:-பாலிஎதிலீன் ட்ரைசிகல்

Correct Answer:- Option-A

Question85:-குறைந்த அடர்த்தி கொண்ட பாலிஎதிலீன் பிளாஸ்டிக் பின்வரும் எந்த தயாரிப்புகளை பேக் செய்யப் பயன்படுகிறது ?

A:-பாட்டில்கள்

B:-பெட்டிகள்

C:-பாத்திரங்கள்

D:-பைகள்

Correct Answer:- Option-D

Question86:-காகிதம் நல்ல பேக்கிங் பொருளாகக் கருதப்படுவதற்கான காரணம்

A:-எடை குறைவு

B:-மடிக்க எளிதானது

C:-மறுசுழற்சி செய்யலாம்

D:-A, B மற்றும் C காரணமாக

Correct Answer:- Option-D

Question87:-அழிந்துபோகக்கூடிய பொருட்களை பேக் செய்யப் பயன்படுவது

A:-பிளிஸ்டர் பேக்கிங்

B:-பபிள் ரேப்

C:-அலுமினியம் ஃபாயில்

D:-ஸ்ரிங்க் ரேப்

Correct Answer:- Option-B

Question88:-_____ என்பது சூடாக்கும் போது தயாரிப்பை இறுக்கமாக மூடும் ஒரு பேக்கிங் முறையாகும்.

A:-பிளிஸ்டர் பேக்கிங்

B:-பபிள் ரேப்

C:-அலுமினியம் ஃபாயில்

D:-ஸ்ரிங்க் ரேப்

Correct Answer:- Option-D

Question89:-பேக்கேஜிங் சாயங்களை வெட்டுவதற்கும் மடிப்பதற்கும் எந்தப் பொருள் விதிகளை உருவாக்குகிறது ?

A:-நெகிழ்வான எஃகு

B:-அதிக அடர்த்தி கொண்ட பாலிஎதிலீன்

C:-வைரம்

D:-கண்ணாடி

Correct Answer:- Option-A

Question90:-பேக்கேஜிங் சாயத்தில் எத்தனை சென்டிமீட்டர் பிளைவுட் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-1 செ.மீ.

B:-1.5 செ.மீ.

C:-2 செ.மீ.

D:-2.5 செ.மீ.

Correct Answer:- Option-B

Question91:-1-2-3 குளோஸர் என்னும் அட்டைப்பெட்டியின் மற்றொரு பெயர்

A:-ஸ்னாப் லாக் பாட்டம்

B:-ஸ்ட்ரெயிட் டக் என்ட்

C:-ரிவர்ஸ் டக் என்ட்

D:-இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-A

Question92:-அடிப்பகுதி சுயமாக சீல் செய்யப்படும் பெட்டிகள் எந்த பெயரில் அறியப்படுகின்றன ?

A:-ஸ்னாப் லாக் பாட்டம்

B:-ஸ்ட்ரெயிட் டக் என்ட்

C:-ரிவர்ஸ் டக் என்ட்

D:-ஆட்டோமேடிக் லாக் பாட்டம்

Correct Answer:- Option-D

Question93:-நான்கு பேனல் பாணி பெட்டிகளில் எந்த மூடல் பொறிமுறை பயன்படுத்தப்படுகிறது என்பதைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

A:-டக் எண்ட்

B:-சீல் எண்ட்

C:-லாக் எண்ட்

D:-இவை அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question94:-ஸ்ட்ரெய்ட் டக் எண்ட் பெட்டிகளைப் பயன்படுத்தாத பேக்கிங் பொருளைத் தேர்வு செய்யவும்

A:-பொம்மைகள்

B:-மருந்துகள்

C:-அழகுசாதனப் பொருட்கள்

D:-மின்னணு பொருட்கள்

Correct Answer:- Option-D

Question95:-ரிவர்ஸ் டக் பாக்கில், டாப் மூடும் பக்கம் _____ இலிருந்து திறக்கும்.

A:-முன் பேனல்

B:-பின் பேனல்

C:-A மற்றும் B இரண்டும்

D:-இவை எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-A

Question96:-அதன் கிராஃபிக் வடிவமைப்பு திறன் காரணமாக அழகுசாதனப் பொருட்களை பேக்கேஜிங் செய்ய எந்த பெட்டி பாணி பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-ரிவர்ஸ் டக் எண்ட்

B:-ஸ்ட்ரெய்ட் டக் எண்ட்

C:-சீல்டு எண்ட்

D:-இவற்றில் எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-A

Question97:-எந்த பெட்டி பாணியில் பின்புறத்திலிருந்து முன்பக்கம் மடியும் பேனல்கள் உள்ளன ?

A:-ரிவர்ஸ் டக் எண்ட்

B:-ஸ்ட்ரெய்ட் டக் எண்ட்

C:-சீல்டு எண்ட்

D:-இவற்றில் எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-A

Question98:-எந்த பெட்டி வகை முன்-அசெம்பிள் செய்யப்பட்டு உறுதியானதாக இருக்கும் ?

A:-ரிவேர்ஸ் டக் எண்ட்

B:-ஸ்ட்ரெய்ட் டக் எண்ட்

C:-சீல்டு எண்ட்

D:-செட் அப் பாக்ஸ்

Correct Answer:- Option-D

Question99:-செட்-அப் பெட்டிகளை உருவாக்க எந்த பொருள் முதன்மையாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது ?

A:-காகிதப் பலகை

B:-அதிக அடர்த்தி கொண்ட பாலிஎதிலீன்

C:-குறைந்த அடர்த்தி கொண்ட பாலிஎதிலீன்

D:-அலுமினியத்தகடு

Correct Answer:- Option-A

Question100:-முன் காட்சிப் பலகையை (பிரண்ட் டிஸ்பிளே பானல்) பயன்படுத்தும் போது எந்தப் பெட்டி பாணி சிறந்தது ?

A:-ரிவேர்ஸ் டக் எண்ட்

B:-ஸ்ட்ரெய்ட் டக் எண்ட்

C:-கீட்டு எண்ட்

D:-செட் அப் பாக்ஸ்

Correct Answer:- Option-B