



கல்வி மறுசீரமைப்பு மற்றும் பயிற்சிக்கான மாநில கவுன்சில்,
மகாராஷ்டிரா, பூனே

நிபுன் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு

வகுப்பு - 5 : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி பகுதி - 2



கற்றல் முடிவு எண் 1 : சிவசத்ரபதி / சிவாஜி மகாராஜா வாழ்க்கை வரலாறிலிருந்து மாணவர்கள் புத்தி கூர்மை, தைரியம் மற்றும் விவேகம் போன்ற குணங்களை உள்வாங்கிக் கொள்கிறார்கள். இதனால் வாழ்க்கை நெருக்கடி அல்லது துன்பங்களை சமாளிக்க முடியும்.



தேவையான உபகரணங்கள் : வகுப்பு 4 சூழ்நிலைக் கல்வி பகுதி - 2 பக்கம் 52இல் உள்ள படம்.

குறிப்பு : மேற்கண்ட படத்தை நன்கு கவனித்து கொடுக்கப்பட்ட கேள்விக்கு பதில் தருக.

கேள்விகள் :

1. மேற்கண்ட படத்திலிருந்து நீங்கள் என்ன புரிந்து கொண்டீர்கள்?
2. எதிரியுடன் சண்டையிடும் போது என்ன குணங்கள் முக்கியம் என எண்ணுகிறீர்கள்?
3. ஆக்ராவிருந்து தப்பிக்க சிவாஜி மகாராஜா என்ன முன் திட்டமிடல் செய்திருப்பார்?
4. எதிரியுடன் சண்டையிடும் போது எது சிறந்த உத்தி அல்லது பலம்? நீங்கள் என்ன நினைக்கிறீர்கள்?

நிபுன் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 2 வகுப்பு - ஐந்து : (1)

மதிப்பீட்டிற்கான வரையறைகள் :

வ.எண்	வரையறைகள்	மதிப்பெண்
1)	நான்கு கேள்விகளுக்கும் சரியாக பதிலளித்தல்.	3
2)	ஏதேனும் மூன்று கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்.	2
3)	ஏதேனும் ஒன்று அல்லது இரண்டு கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்.	1
4)	எந்த கேள்விக்கும் சரியாக பதிலளிக்கவில்லை.	0

எதிர்பார்க்கப்படும் பதில்கள் :

1. இது ஒரு நிகழ்வின் படம். ஆக்ராவிலிருந்து சிவாஜி மகாராஜா தப்பித்தல்.
2. புத்திசாலித்தனம், தைரியம் மற்றும் விடாமுயற்சி போன்றவை முக்கிய குணங்கள்.
3. சிவாஜி மகாராஜா தனது தாயார் ஜீஜா மாதாவுடனும், சக ஊழியர்களுடனும் கலந்துரையாடியிருக்கலாம். எதிரிகளின் பலம் மற்றும் பலவீனம் போன்ற தகவல் பெறப்பட்டிருக்கலாம்.
4. பலத்தை விட தந்திரம் சிறந்தது என்பதால் தந்திரத்தை பயன்படுத்துவேன். இது போன்ற பலதரப்பட்ட பதில்களைப் பெறலாம்.

கற்றல் முடிவு எண் 2 : சிவசத்ரபதி / சத்ரபதி சிவாஜி மகாராஜா வாழ்க்கை வரலாற்றில் பல்வேறு எழுச்சியூட்டும் நிகழ்வைக் கூறுதல்.

கீழ்க்கண்ட கேள்விகளுக்கு பதில் தருக.

1. மகாராஷ்டிராவில் பிறந்த சரித்திர நாயகர்களின் பெயர்களைக் கூறுக?
2. ராய்ரேஸ்வர் (கோயிலில்) முன் சிவாஜியும், மாவளர்களும் என்ன உறுதிமொழி எடுத்தார்கள்?
3. ஜெயிஷ்டகானின் அவமானம் / அழிவிலிருந்து நீங்கள் சிவாஜியின் என்ன தரத்தை உணர்ந்தீர்கள்?
4. 'சிவாஜி, மல்லம்மா தேசாய் என்ற பெண்ணை கௌரவிக்கிறார்' இச்சம்பவத்தில் சிவாஜியின் எந்த பாத்திரம் காட்டப்படுகிறது?

மதிப்பீட்டிற்கான வரையறைகள் :

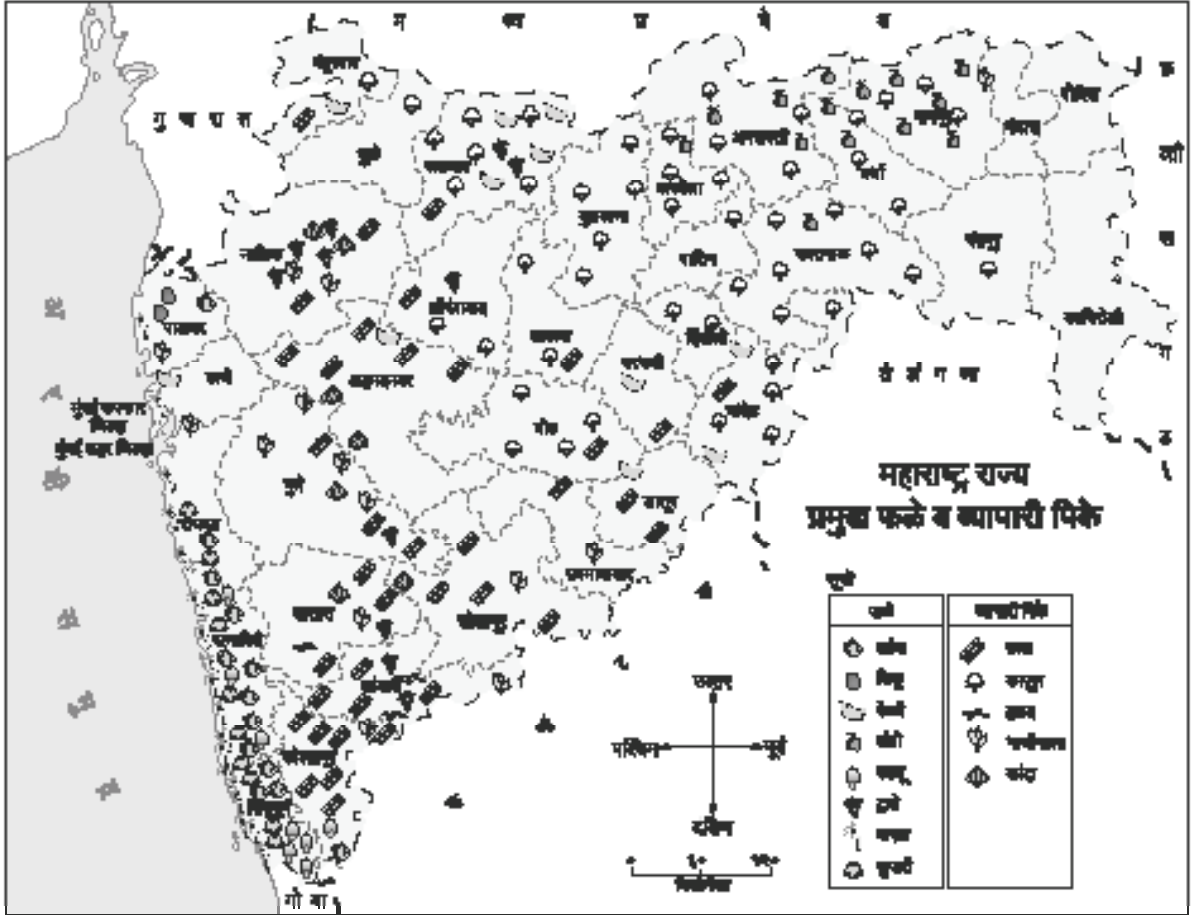
வ.எண்	வரையறைகள்	மதிப்பெண்
1)	நான்கு கேள்விகளுக்கும் சரியாக பதிலளித்தல்	3
2)	ஏதேனும் மூன்று கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	2
3)	ஏதேனும் ஒன்று அல்லது இரண்டு கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	1
4)	எந்த கேள்விக்கும் சரியாக பதிலளிக்கவில்லை	0

நிபுள் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 2 வகுப்பு - ஐந்து : (2)

எதிர்பார்க்கப்படும் புதில்கள் :

1. சொந்தமான புதில். (எ.கா) சத்ரபதி சிவாஜி மகாராஜ், சத்ரபதி சம்பாஜி மகாராஜ், பாஜிராவ் பேஷ்வா, டாக்டர் பி.ஆர்.அம்பேத்கர் முதலியோர்).
2. சுயராஜியத்தை நிறுவ அனைத்தையும் தியாகம் செய்வதாக உறுதிமொழி எடுத்தார்.
3. தைரியம் மற்றும் விவேகம்
4. பெண்களை மரியாதையுடன் நடத்துதல்.

கற்றல் முடிவு எண் 3 : நிலப்படம் வாசித்தல், நிலப்பட சின்னங்கள், அடையாளங்கள், பட்டியல்கள் அல்லது உள்ளடக்க வழிகாட்டியை பயன்படுத்துதல்.



தேவையான உபகரணங்கள் : சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 1, ஐந்தாம் வகுப்பு பாடநூலின் பக்கம் 52ல் உள்ள நிலப்படம்.

வழிமுறைகள் : நிலப்பட குறியீடுகள், அடையாளங்கள் மற்றும் பட்டியல்கள் அல்லது உள்ளடக்க வழிகாட்டி குறியீட்டை மாணவர்கள் உற்றுநோக்க சொல்ல வேண்டும். மகாராஷ்டிரா மாநிலத்தின் முக்கிய பழங்கள் மற்றும் வணிகப் பயிர்கள் குறித்து ஆசிரியர்கள் கீழ்க்கண்ட கேள்விகளை கேட்கலாம்.

கேள்விகள் : கீழ்க்கண்ட வினாக்களுக்கு விடை தருக.

1. கொடுக்கப்பட்ட மகாராஷ்டிரா மாநில நிலப்படத்தில் உங்கள் மாவட்டத்தில் எந்தெந்த பழங்கள் விளைகின்றன என்பதனைக் கூறவும்.
2. ஜல்காவ் மாவட்டத்தில் என்னென்ன பயிர்கள் விளைகிறது என்பதைக் கூறவும்?

நிபுள் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 2 வகுப்பு - ஐந்து : (3)

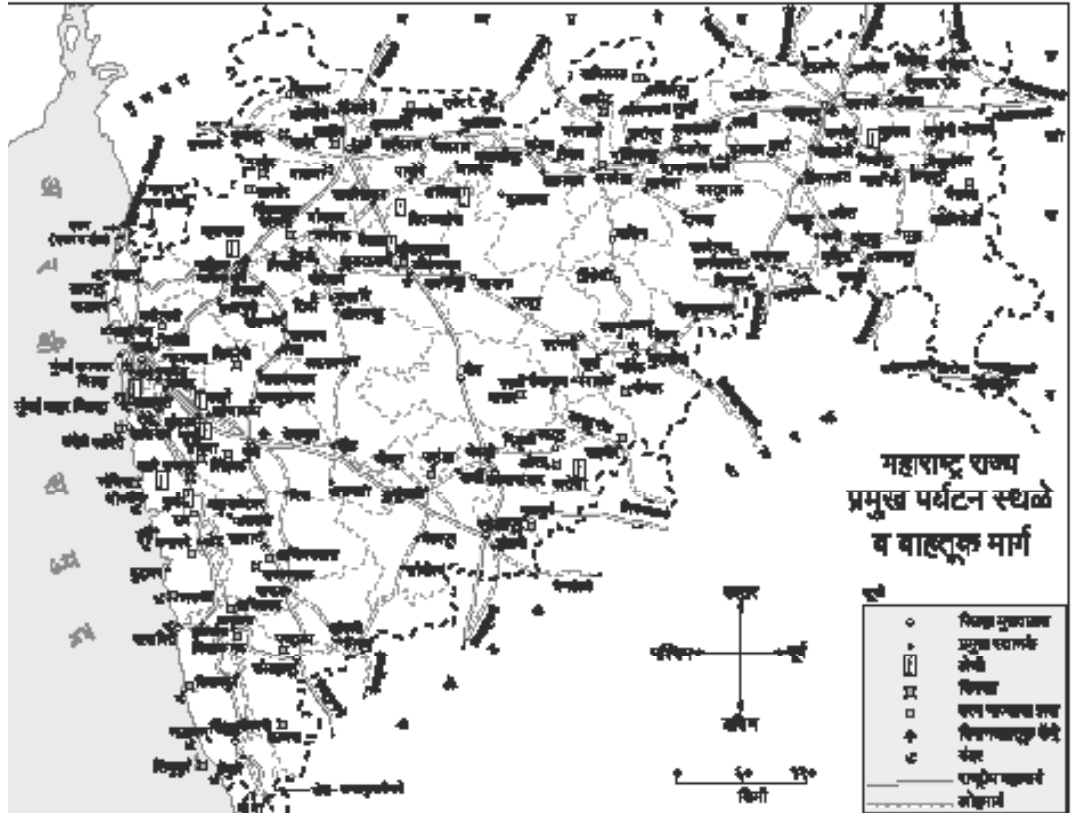
3. பருத்தி விளையும் நான்கு மாவட்டத்தின் பெயர்களைக் கூறவும்?
4. சந்திரப்பூர் மாவட்டத்தில் எந்தப் பயிர் விளைகிறது என்பதைக் கூறவும்?
- மதிப்பீட்டிற்கான வரையறைகள் :

வ.எண்	வரையறைகள்	மதிப்பெண்
1)	நான்கு கேள்விகளுக்கும் சரியாக பதிலளித்தல்	3
2)	ஏதேனும் மூன்று கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	2
3)	ஏதேனும் ஒன்று அல்லது இரண்டு கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	1
4)	எந்த கேள்விக்கும் சரியாக பதிலளிக்கவில்லை	0

எதிர்பார்க்கப்படும் பதில்கள் :

- மாணவரின் மாவட்டத்தைப் பொறுத்து பதில்கள் மாறுபடும். (எ.டு: நாக்பூர் மாவட்டத்தில் ஆரஞ்சு)
- பருத்தி, திராட்சை, வாழைப்பழம்
- ஏதேனும் 4 பருத்தி விளையும் மாவட்டங்கள். எ.கா: பீட், அவரங்காபாத், ஜல்னா, துலே, ஜல்கான், புல்தானா, அகோலா, வாஷிம், அமராவதி, யவத்மால், வார்தா, நாக்பூர், சந்திரபூர், நாந்தேட்.
- பருத்தி

கற்றல் முடிவு எண் 4 : நிலப்படத்தை பயன்படுத்தி பொருள்கள் / இடங்களின் அடையாளங்கள் / இடங்களை அடையாளங் காணுதல் மற்றும் அருகிலுள்ள அடையாளங்களிலிருந்து பள்ளி / அருகிலுள்ள இடங்களுக்கான வழிகாட்டுதல்.



நிபுள் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 2 வகுப்பு - ஐந்து : (4)

தேவையான உபகரணங்கள் : நான்காம் வகுப்பு சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 1 பாட புத்தக மகாராஷ்டிரா மாநில சுற்றுலா மற்றும் போக்குவரத்து நிலப்படம் பக்கம் 90.

வழிமுறைகள் :

மகாராஷ்டிரா மாநில சுற்றுலா மற்றும் போக்குவரத்து நிலப்படத்தை மாணவர்களுக்கு காட்டி ஆசிரியர் பின்வரும் கேள்விகளைக் கேட்கலாம்.

கேள்விகள் : கீழ்க்காணும் கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கவும்.

1. நிலப்பட பட்டியல்கள் அல்லது உள்ளடக்க வழிகாட்டி குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி பூனே மாவட்டத்தில் உள்ள ஏதேனும் இரு கோட்டைகள் பெயர் கூறவும்?
2. நிலப்படத்தை உற்றுநோக்கி அஜந்தா குகைகள் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது?
3. நிலப்படத்தை பயன்படுத்தி பள்ளிக்கு அருகிலுள்ள சுற்றுலா இடங்களை அதன் திசைகளை பயன்படுத்தி கூறவும்?
4. வெப்ப நீருற்றுக்கு நிலப்படத்தில் எந்த சின்னம் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது என்பதை கண்டுபிடித்து வெப்ப நீருற்று எந்த மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது என்பதைக் கூறவும்?

மதிப்பீட்டிற்கான வரையறைகள் :

வ.எண்	வரையறைகள்	மதிப்பெண்
1)	நான்கு கேள்விகளுக்கும் சரியாக பதிலளித்தல்	3
2)	ஏதேனும் மூன்று கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	2
3)	ஏதேனும் ஒன்று அல்லது இரண்டு கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	1
4)	எந்த கேள்விக்கும் சரியாக பதிலளிக்கவில்லை	0

எதிர்பார்க்கப்படும் பதில்கள் :

1. சின்ஹாகாட், தோர்னா, சிவநேரி
2. அவரங்காபாத் மாவட்டம்
3. பள்ளிக்கு அருகிலுள்ள சுற்றுலா இடங்களை வரைபடத்தைப் பயன்படுத்தி திசைகளைச் சொல்வார்கள். (வெவ்வேறு பதில்கள்)
4. யாவத்மால், ஜல்கான், ராய்காட், தானே, நான்டெட், ரத்னகிரி

நிபுன் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 2 வகுப்பு - ஐந்து : (5)

கற்றல் முடிவு எண் 5 : புவியியல் மற்றும் ஆடைகளின் பன்முகத் தன்மை மற்றும் கலாச்சார காரணங்களைப் புரிந்து கொண்டு பதில் கூறவும்.

தேவையான உபகரணங்கள் : நான்காம் வகுப்பு - சூழ்நிலைக் கல்வி பகுதி 1 பாடப்புத்தக படம் பக்கம் 65.



வழிமுறைகள் : படத்தை நன்கு உற்றுநோக்கி கீழ்க்கண்ட கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கக் கூறுதல்

கேள்விகள் : கீழ்க்கண்ட கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கவும்.

1. கொடுக்கப்பட்ட 4வது படத்தில் அணிந்திருக்கும் ஆடை எந்த மாநிலத்தவருடையது?
2. நீங்கள் ராஜஸ்தான் பகுதிக்கு செல்லும் போது மேலே உள்ள எந்த படங்களில் ஆடை அணிந்திருப்பவர்களைக் காண்பீர். அந்த படத்தின் எண்ணைக் கூறவும்?
3. படத்தில் கம்பளியால் செய்யப்பட்ட போர்வை உள்ள பட எண் எது? மேலும் எந்த காலநிலையில் பயன்படுத்துகிறோம் என்பதைக் கூறவும்?
4. மகாராஷ்டிரா மாநிலத்தில் ஏன் பருத்தி ஆடைகள் முக்கியமாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

மதிப்பீட்டிற்கான வரையறைகள் :

வ.எண்	வரையறைகள்	மதிப்பெண்
1)	நான்கு கேள்விகளுக்கும் சரியாக பதிலளித்தல்	3
2)	ஏதேனும் மூன்று கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	2
3)	ஏதேனும் ஒன்று அல்லது இரண்டு கேள்விகளுக்கு சரியாக பதிலளித்தல்	1
4)	எந்த கேள்விக்கும் சரியாக பதிலளிக்கவில்லை	0

எதிர்பார்க்கும் பதில்கள் :

1. மகாராஷ்டிரா
2. படம் 2
3. படம் 1 மற்றும் குளிர்காலம்
4. வெப்பமான வானிலை



நிபுள் பாரத் கற்றல் பயிற்சி ஆய்வு : பாடம் - சூழ்நிலைக் கல்வி - பகுதி 2 வகுப்பு - ஐந்து : (6)