தினசரிப் பாட வினா – சுற்றுச்சூழல் (07-11-2026)

https://www.shanmugamiasacademy.in/daily-subject-quiz/2026-11-07-environment

வினாக்கள்

1. உள்ளூர்த் தெய்வங்களின் பெயரால் கிராம மக்கள் பாதுகாத்து வரும் காட்டுப் பகுதிகளான 'புனிதத் தோப்புகள்' (sacred groves) தமிழ்நாட்டில் பொதுவாக எவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன?

A. தேவரகாடு
B. காவு
C. கோயில் காடு
D. ஓரண்

2. தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயம் (NGT) குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கவனிக்கவும்:
1. இது தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயச் சட்டம், 2010-இன் கீழ் நிறுவப்பட்டது.
2. இதன் முதன்மை அமர்வு புது தில்லியில் உள்ளது.
3. வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1972 NGT சட்டத்தின் அட்டவணை I-இல் இடம்பெற்றுள்ளதால், அச்சட்டத்தின் கீழான வழக்குகள் இதன் அதிகார வரம்புக்குள் வருகின்றன.
இவற்றுள் சரியானவை எவை?

A. 1 மட்டும்
B. 1, 2 மட்டும்
C. 2, 3 மட்டும்
D. 1, 2, 3 அனைத்தும்

3. பன்னாட்டு ஒப்பந்தங்களை (பட்டியல் I) அவற்றின் பொருளுடன் (பட்டியல் II) பொருத்துக:
(a) பேசல் ஒப்பந்தம் – 1. நிலைத்த கரிம மாசுபடுத்திகள் (POPs)
(b) ராட்டர்டாம் ஒப்பந்தம் – 2. ஓசோன் படலப் பாதுகாப்பு
(c) ஸ்டாக்ஹோம் ஒப்பந்தம் – 3. அபாயகரமான கழிவுகளின் எல்லை கடந்த நகர்வு
(d) வியன்னா ஒப்பந்தம் (1985) – 4. சில அபாயகரமான வேதிப்பொருள்கள், பூச்சிக்கொல்லிகளின் வணிகத்துக்கு முன் அறிவிப்புடன் கூடிய ஒப்புதல் (PIC)
குறியீடுகள்: (a) (b) (c) (d)

A. 3 4 1 2
B. 4 3 1 2
C. 3 4 2 1
D. 1 4 3 2

4. கூற்று (A): வயல்களிலிருந்து வரும் நைட்ரேட், பாஸ்பேட் நிறைந்த வழிந்தோடும் நீர், ஏரிகளிலும் குளங்களிலும் பாசிப் பெருக்கத்தை (algal bloom) ஏற்படுத்தலாம். காரணம் (R): இறந்த பாசிகளை பாக்டீரியாக்கள் சிதைக்கும்போது, நீரில் கரைந்துள்ள ஆக்சிஜன் செலவாகிறது.

A. A, R இரண்டும் சரி; R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம்

B. A, R இரண்டும் சரி; ஆனால் R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல

C. A சரி; R தவறு

D. A தவறு; R சரி

5. 1730-இல் ராஜஸ்தானின் கேஜர்லி கிராமத்தில் அம்ரிதா தேவி பிஷ்னோயும் 360-க்கும் மேற்பட்ட பிஷ்னோய் மக்களும் எந்த மரங்களைக் காக்கத் தங்கள் உயிரைத் தந்தனர்?

A. சால்

B. தேக்கு

C. வேம்பு

D. கேஜ்ரி (வன்னி)

6. பின்வரும் கூற்றுகளைக் கவனிக்கவும்:
1. புலித் திட்டம் (Project Tiger) 1973-இல் தொடங்கப்பட்டது.
2. தேசியப் புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் (NTCA), 2006-இல் திருத்தப்பட்ட வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1972-இன் கீழ் அமைக்கப்பட்டது.
3. திருவில்லிபுத்தூர்–மேகமலை, தமிழ்நாட்டின் ஐந்தாவது புலிகள் காப்பகமாக 2021-இல் அறிவிக்கப்பட்டது.
இவற்றுள் சரியானவை எவை?

A. 1 மட்டும்

B. 1, 2 மட்டும்

C. 2, 3 மட்டும்

D. 1, 2, 3 அனைத்தும்

7. உலகச் சுற்றுச்சூழல் தினமான 5 ஜூன் 2023 அன்று தொடங்கப்பட்ட 'அம்ரித் தரோஹர்' (Amrit Dharohar) திட்டம் எதன் பாதுகாப்புக்கானது?

A. கடற்கரையோர அலையாத்திக் காடுகள்

B. ராம்சார் தளங்கள் (ஈரநிலங்கள்)

C. யானை வழித்தடங்கள்

D. பவளப்பாறைகள்

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

8. தமிழ்நாட்டின் பறவைகள் சரணாலயங்களை (பட்டியல் I) அவை அமைந்துள்ள மாவட்டங்களுடன் (பட்டியல் II) பொருத்துக:
(a) வேடந்தாங்கல் – 1. ராமநாதபுரம்
(b) கூந்தன்குளம் – 2. ஈரோடு
(c) வெள்ளோடு – 3. செங்கல்பட்டு
(d) சித்திரங்குடி – 4. திருநெல்வேலி
குறியீடுகள்: (a) (b) (c) (d)

A. 3 2 4 1
B. 4 3 2 1
C. 3 4 2 1
D. 2 4 3 1

9. கூற்று (A): பவளப்பாறைகளை உருவாக்கும் பவள உயிரிகள் பெரும்பாலும் தெளிவான, ஆழமற்ற வெப்பமண்டலக் கடல்களில் வளர்கின்றன.
காரணம் (R): பவளப்பாறை உருவாக்கும் பவள உயிரிகள், ஒளிச்சேர்க்கைக்குச் சூரிய ஒளி தேவைப்படும் பாசிகளுடன் (zooxanthellae) கூட்டுயிர் வாழ்க்கை நடத்துகின்றன.

A. A, R இரண்டும் சரி; R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம்
B. A, R இரண்டும் சரி; ஆனால் R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல
C. A சரி; R தவறு
D. A தவறு; R சரி

10. மத்தியச் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகத்தின் 'நகர் வன் யோஜனா' (Nagar Van Yojana) திட்டத்தின் நோக்கம்:

A. நகரங்களிலும் பெருநகரங்களிலும் நகர்ப்புறக் காடுகளை உருவாக்குதல்
B. தேசிய நெடுஞ்சாலைகளின் ஓரம் மரம் நடுதல்
C. கடற்கரையோர அலையாத்திக் காடுகளை மீட்டெடுத்தல்
D. வனவாழ் குடும்பங்களுக்கு LPG இணைப்பு வழங்குதல்

விடைகள், விளக்கம்

1. **C) கோயில் காடு** – தமிழ்நாட்டில் புனிதத் தோப்புகள் 'கோயில் காடுகள்' எனப்படுகின்றன; பெரும்பாலும் அய்யனார், அம்மன் போன்ற கிராமத் தெய்வங்களுடன் தொடர்புடையவை. இதுபோன்ற சமூகம் காக்கும் தோப்புகள் கேரளத்தில் 'காவு', கர்நாடகத்தில் 'தேவரகாடு', ராஜஸ்தானில் 'ஓரண்' எனப்படுகின்றன. நம்பிக்கையும் மரபும் மரங்களை வெட்டவிடாமல் காப்பதால், இவை உள்ளூர் உயிர்ப் பன்முகத்தன்மையின் சிறு களஞ்சியங்களாக விளங்குகின்றன.

2. **B) 1, 2 மட்டும்** – கூற்று 3 தவறு: NGT சட்டத்தின் அட்டவணை I-இல் ஏழு சட்டங்கள் உள்ளன – நீர்ச் சட்டம் 1974, நீர் வரிச் சட்டம் 1977, வனப் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1980, காற்றுச் சட்டம் 1981, சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1986, பொதுப் பொறுப்புக் காப்பீட்டுச் சட்டம் 1991, உயிரியல் பன்முகத்தன்மைச் சட்டம் 2002. வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1972 இவற்றுள் இல்லை. NGT 18 அக்டோபர் 2010 அன்று அமைக்கப்பட்டது; புது தில்லி முதன்மை அமர்வுடன் போபால், புனே, கொல்கத்தா, சென்னை ஆகிய இடங்களில் மண்டல அமர்வுகள் உள்ளன.

3. **A) 3 4 1 2** – பேசல் (1989) – அபாயகரமான கழிவுகளின் எல்லை கடந்த நகர்வையும் அகற்றலையும் கட்டுப்படுத்துதல்; ராட்டர்டாம் (1998) – சில அபாயகரமான வேதிப்பொருள்கள், பூச்சிக்கொல்லிகளின் பன்னாட்டு வணிகத்துக்கான முன் அறிவிப்புடன் கூடிய ஒப்புதல் (PIC) நடைமுறை; ஸ்டாக்ஹோம் (2001) – நிலைத்த கரிம மாசுபடுத்திகள்; ஓசோன் படலப் பாதுகாப்புக்கான வியன்னா ஒப்பந்தம் (1985) – இதன் கீழ்தான் மாண்ட்ரீல் நெறிமுறை (1987) ஏற்கப்பட்டது. நான்கிலும் இந்தியா உறுப்பு நாடு.

4. **B) A, R இரண்டும் சரி; ஆனால் R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல** – இரண்டும் சரி; ஆனால் R என்பது A-க்கு விளக்கம் அல்ல. நைட்ரஜனும் பாஸ்பரஸும் பாசிகளுக்கு உரமாகச் செயல்படுவதால் (ஊட்டச்சத்துச் செறிவு – யூட்ரோஃபிகேஷன்) A நிகழ்கிறது. பாசிகள் இறந்த பின் நடப்பதை R கூறுகிறது: பாக்டீரியச் சிதைவு கரைந்த ஆக்சிஜனைச் செலவழிப்பதால் ஆக்சிஜன் குறைந்த 'இறந்த மண்டலங்கள்' உருவாகி மீன்கள் இறக்கின்றன. R என்பது பாசிப் பெருக்கத்தின் விளைவு; அது உருவாகக் காரணம் அல்ல.

5. **D) கேஜ்ரி (வன்னி)** – ஜோத்பூர் அரசருக்காக வெட்டப்படவிருந்த கேஜ்ரி மரங்களை (Prosopis cineraria – தமிழில் வன்னி; தற்போது ராஜஸ்தானின் மாநில மரம்) காக்க அவர்கள் உயிர்நீத்தனர். வனவிலங்குப் பாதுகாப்புக்கான இந்திய அரசின் விருது ஒன்று அவர் பெயரால் வழங்கப்படுகிறது. சமூகம் முன்னின்று காட்டைக் காத்த தொடக்ககால எடுத்துக்காட்டாகக் கேஜர்லி தியாகம் நினைவுகூரப்படுகிறது; பின்னாளைய சிப்கோ இயக்கத்திலும் இதன் எதிரொலியைக் காணலாம்.

6. **D) 1, 2, 3 அனைத்தும்** – மூன்றும் சரி. புலித் திட்டம் 1 ஏப்ரல் 1973 அன்று தொடங்கியது. வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) திருத்தச் சட்டம், 2006 அத்தியாயம் IV-B-ஐச் சேர்த்து NTCA-வைச் சட்டப்பூர்வ அமைப்பாக உருவாக்கியது. தமிழ்நாட்டின் புலிகள் காப்பகங்கள்: களக்காடு–முண்டந்துறை (முதலாவது, 1988), ஆனைமலை, முதுமலை, சத்தியமங்கலம், திருவில்லிபுத்தூர்–மேகமலை (2021).

7. **B) ராம்சார் தளங்கள் (ஈரநிலங்கள்)** – 2023-24 மத்திய பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்டு, 5 ஜூன் 2023 அன்று மத்தியச் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்ட அம்ரித் தரோஹர், மக்கள் பங்கேற்பு, சூழல் சுற்றுலா, உள்ளூர் வாழ்வாதாரம் மூலம் ராம்சார் தளங்களைப் பாதுகாத்து அறிவார்ந்த முறையில் பயன்படுத்துவதை ஊக்குவிக்கிறது. அலையாத்திக் காடுகளுக்கு அதே நாளில் தொடங்கப்பட்ட தனித் திட்டம் – MISHTI.

8. **C) 3 4 2 1** – வேடந்தாங்கல் – செங்கல்பட்டு மாவட்டம் (இந்தியாவின் மிகப் பழைய பாதுகாக்கப்பட்ட நீர்ப்பறவை இனப்பெருக்கத் தலங்களுள் ஒன்று); கூந்தன்குளம் – திருநெல்வேலி மாவட்டம் (குளங்களில் கூடு கட்டும் பறவைகளைக் கிராம மக்களே காக்கின்றனர்); வெள்ளோடு – ஈரோடு மாவட்டம்; சித்திரங்குடி – ராமநாதபுரம் மாவட்டம். நான்குமே ராம்சார் தளங்களும் ஆகும்.

9. **A) A, R இரண்டும் சரி; R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம்** – இரண்டும் சரி; R என்பது A-க்குச் சரியான விளக்கம். பவளத்தின் திசுக்களுக்குள் வாழும் பாசிகள் ஒளிச்சேர்க்கை மூலம் உணவு தயாரித்து அதில் பெரும்பகுதியைப் பவளத்துக்கு அளிக்கின்றன; எனவே பவளப்பாறை உருவாக்கும் பவளங்களுக்குத் தெளிவான, சூரிய ஒளி படும், ஆழமற்ற நீர் (வெப்பமான நீருடன்) தேவை. வெப்ப அழுத்தத்தால் பவளங்கள் இப்பாசிகளை வெளியேற்றும்போது வெண்மையாகின்றன – இதுவே பவள வெளிர்வு (coral bleaching).

10. **A) நகரங்களிலும் பெருநகரங்களிலும் நகர்ப்புறக் காடுகளை உருவாக்குதல்** – உலகச் சுற்றுச்சூழல் தினமான 5 ஜூன் 2020 அன்று தொடங்கப்பட்ட நகர் வன் யோஜனா, உள்ளாட்சி அமைப்புகள், பொதுமக்கள், தன்னார்வ அமைப்புகள், பள்ளிகள் பங்கேற்புடன் நகரங்களில் நகர்ப்புறக் காடுகளை (நகர் வன்) உருவாக்க உதவுகிறது.

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS, வங்கி, SSC, SI – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **மேலும் இலவச PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்தப் பக்கம்: https://www.shanmugamiasacademy.in/daily-subject-quiz/2026-11-07-environment

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in