



**SSC GK**

# PYQs Class Notes

**PART-3**

**Parmar Sir**

**Lecture:- 41**

✓ **For Notes Join Telegram :**



Click on the icon.

OR  
Scan



✓ **For Lectures Subscribe Our Parmar SSC Youtube Channel**



Click on the icon.

OR  
Scan



# PYQ SERIES LECTURE 41



1. पंडित राम नारायण एक प्रसिद्ध वाद्ययंत्र वादक हैं, जो किस वाद्ययंत्र को बजाने के लिए जाने जाते हैं?

→ सारंगी

- चटम् - T.H विनयकरम् ( विनकू ) रुद्रवीणा = रबाब ( तानसेन )
- Em सुब्रमण्यम्
- वीणा - अरुंधती, कुमारीश
- सरोद - अमजद अली खान , राजीव तारानाथ

2. कौन अंतर्राष्ट्रीय टेनिस खिलाड़ी आंद्रे अगासी की आत्मकथा हैं?

→ Open: An Autobiography

- Me: Elton John
- Becoming: Michelle Obama

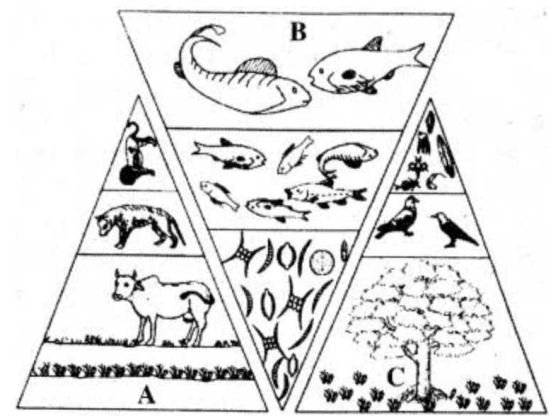


3. अर्न्स्ट हेकेल ने किस वर्ष जीवित रूपों की अर्थव्यवस्थाओं का वर्णन करने के लिए 'पारिस्थितिकी' शब्द की शुरुआत की थी?

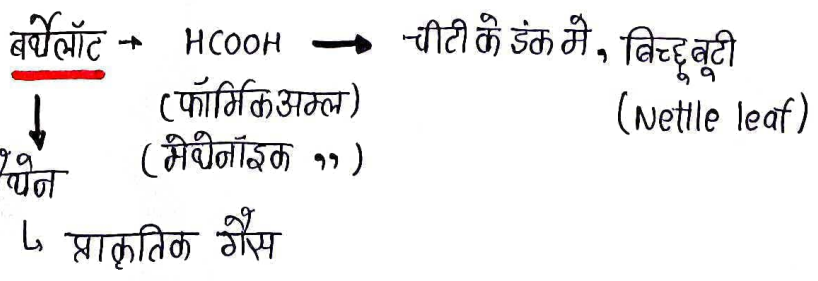
→ 1866 पारिस्थितिकीय पिरामिड - चार्ल्स एल्टन

4. किस वैज्ञानिक ने अकार्बनिक यौगिक अमोनियम सायनाइड से कार्बनिक यौगिक यूरिया का संश्लेषण किया?

एफ वौडलर



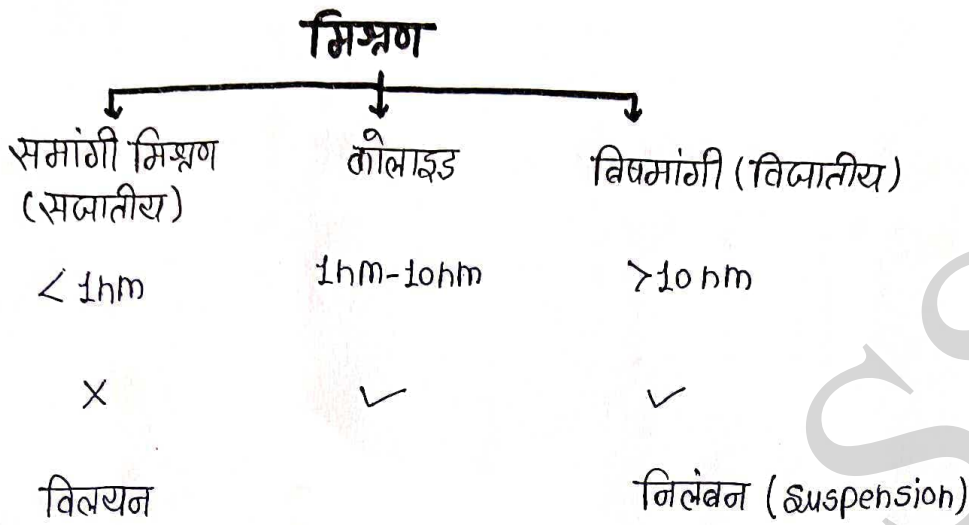
चित्र 40.5 : जीव भार के स्तूप : A. घास स्थल, B. तालाब पारिस्थितिक तन्त्र तथा C. एक वृक्ष के पारिस्थितिक तन्त्र का सीधा स्तूप



बर्फीलियस → रासायनिक तत्वों → प्रतीक (Symbol)

5 कौन सजातीय मिश्रण हैं ?

→ घोल, खारापानी, पीतल



टिण्डल प्रभाव →

X

✓

✓

### Lecture - 41

Dispersed phase	Dispersion medium	Type of colloid	Example
Solid	Solid	Solid sol	Some coloured glasses, and gem stones
Solid	Liquid	Sol	Paints, cell fluids
Solid	Gas	Aerosol	Smoke, dust
Liquid	Solid	Gel	Cheese butter, jellies
Liquid	Liquid	Emulsion	Milk, hair cream
Liquid	Gas	Aerosol	Fog, mist, cloud, insecticide sprays
Gas	Solid	Solid sol	Pumice stone, foam rubber
Gas	Liquid	Foam	Froth, whipped cream, soap-lather

6 दक्कन पठार की काली मिट्टी में किस खनिज की कमी है ?

→ फॉस्फोरस, ट्यूमस ↓

जलोढ मिट्टी → अधिकता पौटाश

कमी = फॉस्फोरस

7 भारत के संविधान के किस अनुसूची में दलबदल के आधार पर विधायक की शरीर्य द्घीषित करने का प्रावधान है ?

→ अनुसूची 10

↳ 52 वां संविधान संशोधन से

8 भारतीय कैलेंडर के अनुसार दैमन्त ऋतु किन महिनो में आती है ?

→ मागशीर्ष - पूस

चैत्र-वैशाख → मार्च-अप्रैल

जेष्ठ-असाढ → मई - जून

Summer	ग्रीष्म ऋतु
Rainy	वर्षा ऋतु
Autumn	शरद ऋतु
Spring	वसंत ऋतु
Winter	शीत ऋतु
Pre Winter	हेमन्त ऋतु

9) किसे भारत के भौगोलिक प्रशासनों के अंतर्गत समूहीकृत नदी किया जा सकता है?

- (a) सप्लाचियन पर्वत (↖) → पुराने वलित पर्वत - USA
- (b) द्वीप
- (c) हिमालय
- (d) भारतीय रेगिस्तान

10) किसका नियम कहता है कि उपसतह के किसी भी बिंदु पर बहते तरल पदार्थ के प्रति इकाई इत्यमान की कुल ऊर्जा, गतिज, स्थितिज और द्रव-दबाव ऊर्जा का योग है और एक स्थिर मान के बराबर है?

→ डैनियल बरनौली  $\frac{1}{2}mv^2 + mgh + \rho gh$

11) 1950 के दशक के मध्य में सबसे पहले किसने राइबोसोम का अवलोकन किया और उन्हें साइटोप्लाज्म में छोटे कणों के रूप में वर्णित किया जो अधिकतम संडीप्लाज्मिक रेटिकुलम झिल्ली से जुड़े हुए थे?

↳ Transport = गोलगीकार्य

→ जॉर्ज पलाडे (George E Palade) कीशिका का पोस्ट ऑफिस

राइबोसोम → Rough ER

↳ प्रोटीन संश्लेषण

Smooth ER → वसा & लिपिड के संश्लेषण के लिए

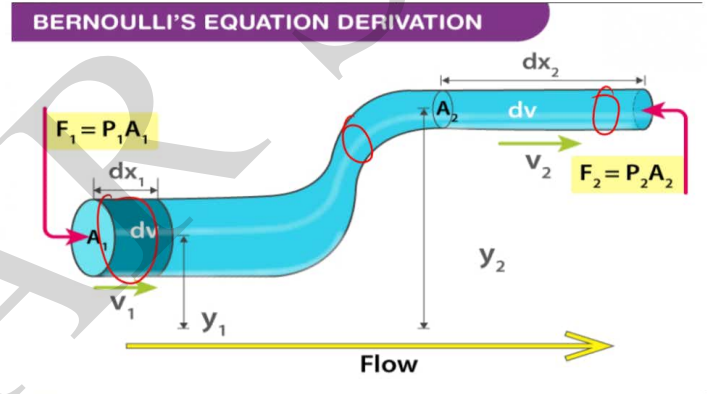
12) फुटबॉल में, जब कोई खिलाड़ी बैकमानी करता है तो विपक्षी खिलाड़ी को किच दी जाती है। किच किसे कहते हैं?

→ फ्री किच

संतोष ट्रॉफी - ?

13) दारा शंकर भट्टाचार्य \_\_\_\_\_ के उस्ताद हैं?

→ सितार



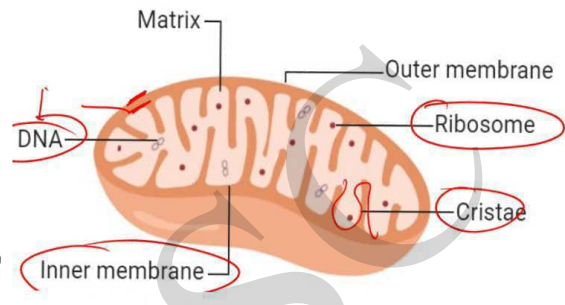
संतर : शिवकुमार शर्मा , भद्रन सापौरी , उल्हास बापत , तरुण भट्टाचार्य



14 कौनसा कौशिका अंग इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोपी के तहत गोल या साँसेल के आकार की संरचनाओं के रूप में दिखाई देता है, जिसका व्यास लगभग 0.5-1.0  $\mu\text{m}$  और लंबाई 2-8  $\mu\text{m}$  है?

$1 \mu\text{m} = 10^{-6} \text{m}$

→ माइटोकॉन्ड्रिया  
↳ कौशिका का पावर हाउस



15 किस नृत्यशैली की उत्पत्ति दक्षिणपूर्वी भारत में हुई?

→ कुचिपुड़ी  
↳ कुचिलपुरम (गांव) → कृष्णामिना, आंध्रप्रदेश

दऊ : पश्चिम बंगाल , झारखण्ड

16 'इनिंग' शब्द किस खेल से संबंधित है?

→ बेसबॉल

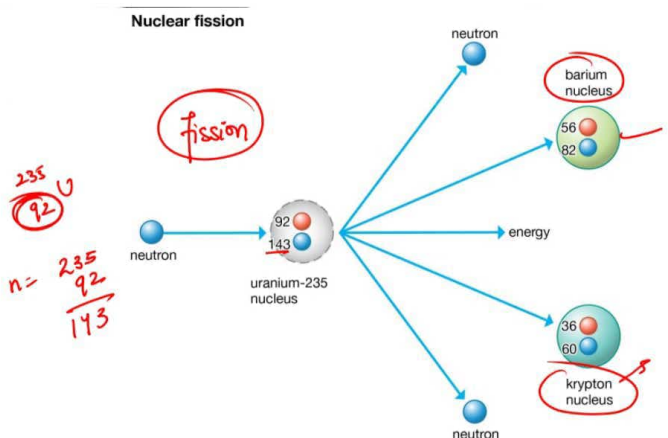
17 कौनसा उद्योग औद्योगिक नीति 1956 की अनुसूची A में नहीं था?

- (a) जमक का खनन (✓)
  - (b) लौहा और इस्पात
  - (c) हवाई परिवहन
  - (d) खनिज तेल
- परमाणु ऊर्जा

18 आवर्तसारणी के समूह 18 का कौनसा रासायनिक तत्व मिट्टी और चट्टानों में यूरेनियम के प्राकृतिक रेडियोधर्मी क्षय से उत्पन्न होता है?

→ क्रिप्टन

18 समूह → He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn  
विलियम रैमसे (Ramsay)



19

अम्मनूर मादाव चाकिरार को किस नृत्य शैली में उनके योगदान के लिए पद्मश्री से सम्मानित किया गया था ?

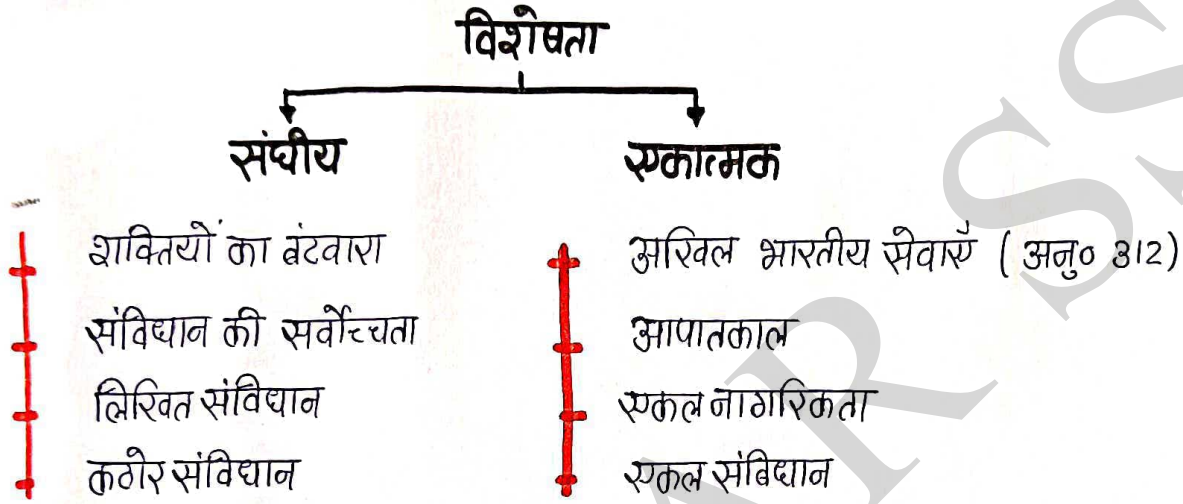


→ कुटियाट्टम (Koodiyattam)  
↳ केरल

20

कैबिनेट द्वारा राष्ट्रपाल की नियुक्ति भारत के किस विशेषता से संबंधित है ?

→ सत्तात्मक प्रणाली - कनाडा



CA

देश का पहला मिन्नीसपर्म पार्क कहाँ बॉन्च किया गया है ?  
→ उत्तराखण्ड