



**SSC GK**

# PYQs Class Notes

**PART-3**

**Parmar Sir**

**Lecture:- 1**

✓ **For Notes Join Telegram :**



Click on the icon.

OR  
Scan



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



Click on the icon.

OR  
Scan





प्रश्न-1 भारत के ब्रिटिश गवर्नर जनरल - घटनाएँ

लार्ड डलहौजी → तुड डिस्पैच 1854

- 1857 का विद्रोह → स्वतंत्रता का प्रथम युद्ध → कैनिंग
- प्रथम अफगान युद्ध → लार्ड आँक्लेण्ड

डलहौजी [1848-56] :

हड़प नीति, 2<sup>nd</sup> अफगान युद्ध [1848], तुड डिस्पैच (भारतीय शिक्षा का मैग्नाकार्टा)

- [1848]
- सतारा
- संबलपुर
- जैतपुर

↳ वनकुलर

मैकूलेय मिनट [1833]



अधोगामी निस्पंदन का सिद्धान्त  
(Downward Filtration theory)

- भारतीय अंग्रेजी शिक्षा का जनक → बेंटिक

आँक्लेण्ड: [1836-42]

प्रथम अफगान युद्ध, महाराजा रणजीत सिंह की मृत्यु [1839]

↳ सुकरचरिया

कैनिंग [1856-57]:

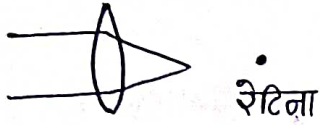
1857 का विद्रोह, सिपाही विद्रोह, प्रथम वायसराय

2. हमार बेटी हमार मान (हमारी बेटी, हमारा सम्मान) नामक अभियान → हत्तीसगढ़
3. सितंबर 2022 में किस विधानसभा ने महिला विधायकों के लिए सुरक्षा, स्वास्थ्य, स्वच्छता और शिक्षा जैसे महिला मुद्दों पर बीलने के लिए एक दिन अलग रखा → UP

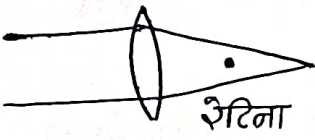
4. सूचीबद्ध विकल्पों में से कौन सा कैंसर का एक रूप नहीं है-

- (✓) 1. उलूकीमा → आनुवंशिक → आंखों का दबाव ↑ → नेत्रसंबंधी तंत्रिका → विनाश  
2. सारकोमा  
3. लिंफोमा  
4. कार्सिनोमा
- द्राक्षकोमा / Trachoma  
↳ बैक्टीरिया
- पूर्णता अंदापन

मायोपिया / Myopia : निकट दृष्टि दोष  
अवतल लेंस



हाइपरमेट्रोपिया / Hypermetopia : दूर दृष्टि दोष  
उत्तल लेंस



प्रेसबायोपिया / Presbyopia : लेंस का लचीलापन कम होना  
बाइफोकल लेंस

5. भारत के दूसरे उपराष्ट्रपति → डॉ० सूर्य राधाकृष्णन  
3<sup>rd</sup> → जवाहर लाल नेहरू  
4<sup>th</sup> → वि.वी. गिरी

6. संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश (4<sup>th</sup> संशोधन) विधेयक 2022, दिसंबर 2022 में राज्यसभा में पारित किया गया था। यह किस राज्य में इसके आवेदन के संबंध में संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश 1950 में संशोधन करना चाहता है → कर्नाटक

7. भाग 15 → चुनाव → अनु० 324-329

(a) चुनावों का अधीक्षण, निर्देशन और नियंत्रण एक चुनाव आयोग में निहित



किया जायेगा → अनुच्छेद 324

(b) विधायिका के चुनाव के संबंध में प्रावधान करने की संसद की शक्ति → अनु. 327

(c) चुनावी मामलों में अदालतों द्वारा हस्तक्षेप पर रोक → अनु. 329

ECI → संसद → LS + RS

→ राज्य विधानमण्डल → LA + LC  
का चुनाव

राज्य चुनाव आयोग → स्थानीय निकाय / Local bodies

ECI → स्थापना - 25 जनवरी 1950

↳ राष्ट्रीय मतदाता दिवस

बहुसदस्यीय → 1989 → 61 वां संविधान संशोधन

8. गिरते नारियल, तेज रफ्तार कारों, लुढ़कते पत्थरों और उड़ते विमानों से किस प्रकार की ऊर्जा जुड़ी हुई है?

(a) गतिज ऊर्जा → जिसमें वेग हो (✓)

कार्य करने की क्षमता = ऊर्जा

(b) दीप्तिमान ऊर्जा

(c) लोचदार ऊर्जा

(d) स्थितिज ऊर्जा

$$\text{गतिज ऊर्जा} = \frac{1}{2} m v^2 \rightarrow \text{वेग}$$

↓  
द्वयमान

$$\text{K.E.} = \frac{1}{2} m v^2 \rightarrow \text{दो गुना}$$

↓  
4 गुना

$$\text{KE} = \frac{1}{2} \frac{m^2 v^2}{m} = \frac{1}{2} \frac{p^2}{m}$$

$$\text{संवेग (P)} = m v$$

$$\left\{ \begin{array}{l} \text{KE} = \frac{p^2}{2m} \rightarrow \text{दो गुना} \\ \downarrow \\ 4 \text{ गुना} \end{array} \right.$$

स्थितिज ऊर्जा → खिंचा हुआ तौर कमान, ठहरा हुआ पानी  
(P.E.)

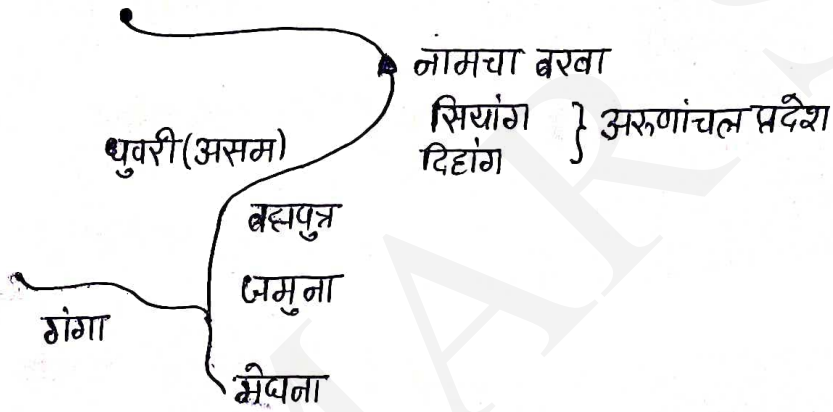
$$\{ M.E. = P.E. + K.E. \}$$



10.

अन्य नाम	नदी
बैंडलैंड स्थलाकृति का क्षेत्र	→ चम्बल → मऊ पठार - (जानापाऊ पहाड़ी, यमुना की सहायक) → अवनातिका अपरदन → Ravines
बृह गंगा	→ गोदावरी
सांगपी	→ ब्रह्मपुत्र
विहार का शोक	→ कोसी
बंगाल का शोक	→ दामोदर

ब्रह्मपुत्र: → चिमायुगडुंग / आंग्सी ग्लेशियर (मानसरोवर झील के पास)



सहायक नदी → दिहांग, लोहित, धानसारी, सुबनसारी, कामेंग

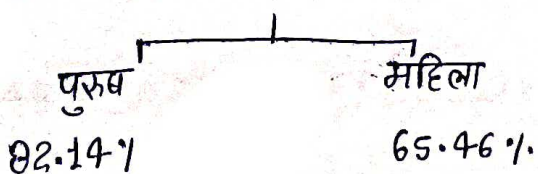
11.  $25^{\circ}\text{C}$  के तापमान पर एक आदर्श गैस के लिये 51 इकाइयों में प्रति अणु औसत गतिज ऊर्जा क्या होगी ?

→  $6.17 \times 10^{-21} \text{ J}$

12. भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, किस राज्य में पुरुषों और महिलाओं की साक्षरता दर में अंतर सबसे अधिक था ?

→ राजस्थान

साक्षरता दर = 74.04%







	अधिकतम	न्यूनतम
राज्य	केरल (94%)	बिहार (61.8%)
UT	लक्षद्वीप (91.85%)	दादर नगर द्वीपी (77.24%)
जिला	अरचिप (मिज़ोरम)	अलीराजपुर (MP)

13. कौनसा विकल्प व्यक्तिगत आयकर की कटौती से पहले सभी स्त्रियों से व्यक्तियों द्वारा अर्जित कुल आय को दर्शाता है ?

- (a) व्यक्तिगत आय
- (b) प्रयोज्य आय
- (c) राष्ट्रीय आय
- (d) सकल आय (L)

$$PI = NI - \text{अविभाजित कॉर्पोरेट लाभ} + \text{दस्तावेज़ भुगतान}$$

$$PI - \text{कर} = \text{प्रयोज्य आय}$$

14. कौनसी बीमारी विरासत में नहीं मिलती है ?

- (a) मांसपेशीय दुर्बिकार
- (b) मलेरिया (L)  $\rightarrow$  स्पीटीलोझा = प्लासमोडियम  $\rightarrow$  रूनाफिलीन मच्छर
- (c) पुटीय तंतुशोथ
- (d) डाउन सिंड्रोम

डेंगू  $\rightarrow$  वायरस

$\rightarrow$  रूडीन स्पेक्ट्री मच्छर

15. वर्तमान वैज्ञानिक ज्ञान के आधार पर, वर्तमान में यह अनुमान लगाया गया है कि पृथ्वी की अनुमानित आयु है:

लगभग 4,50,00,00,000 साल / 4.5 B

1B = 10 हजार लाख / 100 करोड़

ब्रह्मांड → विग बैंग थीअरी / महाविस्फोट सिद्धांत  
की उत्पत्ति

↳ लैमितीयर

स्थिर अवस्था सिद्धांत / Steady State theory (1948)

↳ Hoyle's

सौर मण्डल → नेबुलर परिकल्पना (1755)

↳ इमेनुअल कांत

संशोधित = लैपलेस (1796)

16.

अम्ल

खाद्य स्रोत

- |                     |   |              |
|---------------------|---|--------------|
| (a) कार्बोनिक अम्ल  | → | सोडा वाटर    |
| (b) ल्यूरिक अम्ल    | → | कीकीनट मिल्क |
| (c) ब्यूटाइरिक अम्ल | → | बटर          |
| (d) इरुसिक अम्ल     | → | मस्टर्ड ऑयल  |

चींटी के डंक में → फॉर्मिक अम्ल / मीथेनोइक अम्ल ( $HCOOH$ )

सैब → मैलाइक अम्ल

↓  
Nettle leaves

इमली / अंगूर → टार्टरिक अम्ल

दही → लैक्टिक अम्ल

बैक्टीरिया → विश्व भारती → 1921 में रविन्हनाथ टैगोर द्वारा स्थापित

↳ Pantoea Tagore

17. शून्य समूह के तत्वों को सामान्यतः कहा जाता है-

→ अक्रिय गैस / Inert gases

आवर्त सारणी, 18 grp, 7 periods

He Ne Ar Kr Xe Rn



18. किसने 'बादशाहनामा' लिखी है → अब्दुल हमिद लाहौरी

अकबरनामा → अबुलफजल → नवरत्नी में से एक (फैजि भी)

↳ 3 भाग I - पूर्ववर्ती के बारे में  
II - शासन / कार्यकाल  
III - प्रशासन = आइने अकबरी

तुर्कूबावरी → बाबर की आत्मकथा [ तुर्की भाषा में ]

फारसी में अनुवाद = अब्दुल रहीम खान खाना  
( बेरमखां का पुत्र )

19. कौन निजीकरण की संभावित आलोचना है?

→ हाशिर पर मौजूद आबादी के लिए आवश्यक सेवाओं तक सीमित पहुंच।

20. किस विदेशी यात्री के अनुसार ध्रुवसेन द्वितीय सयाग ( इलाहाबाद ) में हर्ष की सभा में शामिल हुआ था?

→ ह्वेनसांग - द्वितीय चीनी यात्री , 1400 साल पहले

पुस्तक | Xuan-Zang  
सी-यू-की | पुलकेसिन द्वितीय के दरबार में गया  
↓ | ↳ चालुक्य वंश के शासक  
भारतीय शिक्षा के बारे में

फाह्यान : पहला चीनी यात्री  
चन्द्रगुप्त II के समय आया

मार्कोपोलो : वेनिस  
पाण्ड्या के समय

21. स्कीम लक्षित लम्बाई (km में)

(a) आर्थिक गलियारा → 9000

(b) सीमा और अंतर्राष्ट्रीय संपर्क  
सड़कें → 2000





- (c) एकसप्ताह वे → 800  
(d) अंतर गलियारे और फीडर सड़के → 6000

22. किस समिति ने मौलिक कर्तव्यों का पालन न करने पर अनुमति या सजा का सुझाव दिया था ?

→ स्वर्ण सिंह समिति 42 वां संविधान संशोधन, 1976

TV A, S1A → 10 मौलिक कर्तव्य

86 वां सं. संशोधन → 11<sup>th</sup>

2002

वाध्ययोग्य नहीं

Non-justiciable

वर्मा समिति → कानूनी प्रावधान

(Flag code Act 1971)

23. रासायनिक यौगिक

मसाले

- (a) Curcuminoids → हल्दी  
(b) 1,8-cineole → इलायची  
(c) Eugenol → लोंग  
(d) Piperine → काली मिर्च

24. कौन सा विश्व का बड़ा क्षेत्र है जो अपनी समृद्ध खट्टे फलों के उत्पादन के लिए जाना जाता है ?

→ भूमध्य सागर → Winter rainfall

ट्रिबल्टर जलसंधि = भूमध्य सागर + अटलांटिक महासागर

लाव - राल - मंडेब = लाल सागर + अदन की खाड़ी

25. PM पंचवर्षीय योजना

- (a) अवाहर लाल नेहरू → 2<sup>nd</sup> पंचवर्षीय  
(b) मनमोहन सिंह → 11 वीं, 12 वीं  
(c) अटल बिहारी वाजपेयी → 10 वीं

1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup> & 3<sup>rd</sup> → जवाहर लाल नेहरू

4<sup>th</sup>, 5<sup>th</sup>, 6<sup>th</sup> → इंदिरा गांधी

7<sup>th</sup> → राजीव गांधी

8<sup>th</sup> → PV नरसिम्हा राव

9<sup>th</sup> → अटल बिहारी वाजपेयी

10<sup>th</sup> → " " " + मनमोहन सिंह

11<sup>th</sup>, 12<sup>th</sup> → मनमोहन सिंह



PARMAR SSC