



SSC GK

PYQs Class Notes

PART-3

Parmar Sir

Lecture:- 27

✓ **For Notes Join Telegram :**



Click on the icon.

OR
Scan



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



Click on the icon.

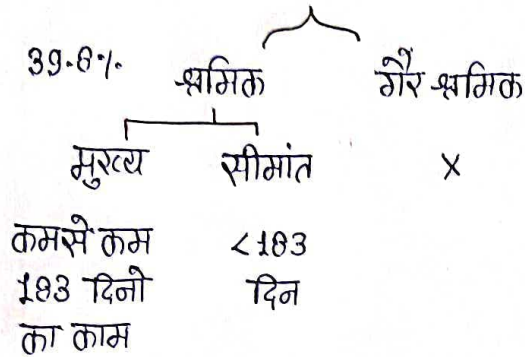
OR
Scan



PYQ SERIES LECTURE 27

1) भारत की जनसंख्या को उनकी आर्थिक स्थिति के अनुसार विभाजित किया गया है

→ मुख्य श्रमिक, सीमांत श्रमिक, गैर-श्रमिक



श्रमिकों का सर्वाधिक % = HP, सिक्किम, दूधनगर

कार्यशील जनसंख्या: ④

- (i) कृषक
- (ii) खेतिहर मजदूर
- (iii) घरेलू औद्योगिक श्रमिक
- (iv) अन्य श्रमिक

$$LFPR \begin{cases} F - 25.5\% \\ m - 53.25\% \end{cases}$$

2) भारत के संविधान की कौन सी विशेषता नहीं है?

→ तानाशाही

लिखित संविधान - आसानी से संशोधन नहीं।

- स्वीकृत न्यायिक प्रणाली: भारत शासन अधिनियम 1935

↓
कैबिनेट & राज्य दौरी पर लागू

मजबूत कैबिनेट के साथ संघवाद - कनाडा से

भारत एक अर्धसंघीय राज्य → P.C. चैचर

3) लोसूंग उत्सव _____ की कटाई का उत्सव है?

→ सिक्किम → लोसर, लोचर, सागादावा, सकेवा

असम - विद्यु, बाइली, देहिया पटकार, अली-से-लिगांग, अम्बुवाची, मजूली



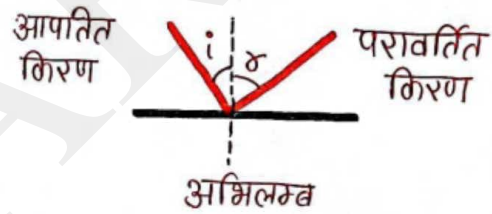
4 प्रकाश का एक छोटा स्रोत किसी अपारदर्शी वस्तु की किस प्रकार की द्वाया बनाता है?
 → तैल / Sharp जो प्रकाश को पारन हीने दे।

प्रकाश: चाल = 3×10^8 m/s
 निवृत्ति ✓
 ध्रुविकरण ✓
 अनुप्रस्थ तरंग

प्रकाश का परावर्तन: प्रकाश किरण का चिकने तल से टकराकर वापस उसी माध्यम में लौटना।

परावर्तन के नियम: ① परावर्तन कोण, आपतन कोण के बराबर होता है।

$$\angle i = \angle r$$



② आपतित किरण, परावर्तित किरण और आपतन बिंदु पर अभिलम्ब सभी एक ही तल में होते हैं जो परावर्तक सतह के तल के लंबवत होता है।

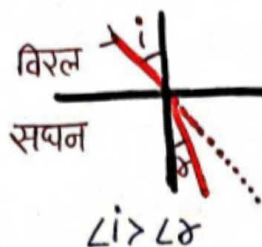
प्रकाश का अपवर्तन: जब प्रकाश की किरण एक माध्यम से दूसरे माध्यम में जाती है तो यह अपने मार्ग से विचलित हो जाती है।

“ प्रकाश के किरण का अपने मार्ग से विचलित हो जाना प्रकाश का अपवर्तन कहलाता है। ”

माध्यम के प्रकार:

1. विरल माध्यम

2. सघन माध्यम



अपवर्तन के नियम:

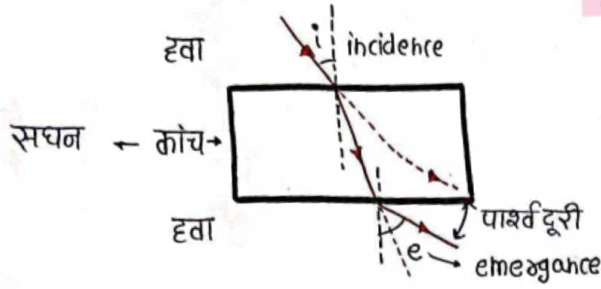
1. आपतित किरण, अपवर्तित किरण और आपतन बिंदु पर अभिलंब तीनों एक ही समतल में होते हैं।

2. $\frac{\sin i}{\sin r} = \text{नियतांक}$

कांच के स्लैब के माध्यम से अपवर्तन:

Material medium	Refractive index	Material medium	Refractive index
Air	1.0003	Canada Balsam	1.53
Ice	1.31	Rock salt	1.54
Water	1.33	Carbon disulphide	1.63
Alcohol	1.36	Dense flint glass	1.65
Kerosene	1.44	Ruby	1.71
Fused quartz	1.46	Sapphire	1.77
Turpentine oil	1.47	Diamond	2.42
Benzene	1.50		
Crown glass	1.52		

Densest medium



$i = e$

5 कौन सा अधिनियम प्रतिस्थापित या निरस्त किया गया है?

→ रकाधिकार और प्रतिबंधात्मक व्यापार संधारण (MRTP) अधिनियम, 1969

↓ प्रतिस्थापित करके

प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002

6 कौन ओडिसी नृत्य का प्रतिपादक है?

→ मायाधर राऊत

जनक = पंकजचरण दास

भूटान के प्रधान माधवी से मिलने ओडिसा आये

↓
सगुन भूटानी

↓
शंभाधर प्रधान

↓
माधवी मुग्दल

↓
✓

↓
विजय

↓
नै

↓
संजू

&

↓
साहू

को बताया।

↓
विजयनी
सतपथी

↓
संजुक्ता
पानीग्रह

↓
सुधाकर
साहु

महापात्र → कैलुचरण महापात्र

मणिपुरी → गुरुविपिन सिंह, झाबेरी बहने, बिम्बावती देवी, निर्मला मेहता, देव्यानी - चार्मिया

↑
आमोई - चीलोम



7) कौन सा ब्राह्मण अथर्ववेद से संबंधित है?

→ गोपब ब्राह्मण

वेद- 4

संहिता - मंत्रों का संग्रह

अरण्यक - जंगलों में (साधुओं द्वारा)

ब्राह्मण - दिन-प्रतिदिन

उपनिषद - सतसे बाद में जुड़े

यजुर्वेद → शतपथ ब्राह्मण

→ उपनिषद - ब्रह्मदारण्यक, तैत्तिरीय, कठ

सामवेद - द्वान्द्वीय उपनिषद, कैठ

अथर्ववेद - 20 खण्डों में विभाजित

↳ माण्डूकीय उपनिषद → सत्यमेव जयते

महाउपनिषद → वसुधैव कुटुम्बकम्

8) हम अपने जीवन का अधिकांश भाग वायुमंडल की किस परत में व्यतीत करते हैं?

→ क्षीणमण्डल - 13 Km

9) 1996-97 के केंद्रीय बजट में प्रारम्भ में कितने वर्षों के लिए विनिवेश आयोग स्थापित करने का निणय लिया गया था?

→ 3 साल

↓
जीवी रामकृष्णा के अनुवाइ में

10) भारत में सूक्ष्म वित्त संस्थानों का नियामक कौन है?

→ RBI

↳ जनक = मो. युनुस (बांग्लादेश)

भारत में पहला = SEWA - 1972

NABARD - 12 जुलाई 1982, वी. शिवरमण समिति

सेबी - 12 अप्रैल 1998

↳ सेबी अधिनियम 1992

↳ पूंजी बाजार

सिडबी - HQ - बरकनऊ

11 चौरी चौरा की घटना _____ 1922 में हुई थी।

→ 4 फरवरी

गोरखपुर (UP)

जलियावाला बाग हत्याकाण्ड - 13 अप्रैल 1919 (रीलेक्ट एक्ट के विरुद्ध)

↳ 1919

मीपला विहीद - केरल

एका आंदोलन - 1921

(मदारी पासी)

गुरुद्वारा सुधार आंदोलन - 1920s

12 क्रेडिट रून्डासमेंट गारंटी योजना अनुसूचित क्षेत्र जातियों के बीच _____ की प्रोत्साहित और बढ़ावा देती है। ↳ 2014-15

→ उद्यमिता

13 औद्योगिक नीति संकल्प, 1956 के अनुसार, पहली श्रेणी में उद्योग शामिल हैं, जिनके भविष्य के विकास की जिम्मेदारी _____ की होगी।

→ केवल राज्य

1st → औद्योगिक नीति संकल्प, 1948

2nd → 1956 (आर्थिक संविधान) = 3 { अनुसूची A - राज्य (17)
" B - राज्य + निजी (12)
" C - निजी (बची हुई)

परमाणु ऊर्जा, दवाइयार और
गोलाबाराद, आयरन &
स्टील,

14 रंजुमौनी सैकिया किस भारतीय शास्त्रीय नृत्य शैली की प्रतिपादक हैं?

→ सत्रिया (असम)

↳ जनक = गुरु शंकर देव - 15th शताब्दी

↳ चाली, झुमरा, नाडु, भांठी

15 बलबन किस दिल्ली सुल्तान का गुलाम था?

→ इल्तुतमिश

गुलाम वंश = मामलूक वंश

↓

कुतुबुद्दीन ऐबक (1206-1210)

इल्तुतमिश (1210-36)

रजिया सुल्तान - (1236-40)

बलबन (1266-1287)

चहलगाणी & इकता व्यवस्था →



- The first industrial revolution used water and steam power to mechanise production (the 1800s).
- The second used electric power to create mass production (the early 1900s).
- The third used electronics and information technology to automate production (the late 1900s).

16 वर्तमान में भारत _____ औद्योगिक क्रांति में है।

→ 4th

17 किसी पिंड की परमाणुओं या अणुओं की गति से उत्पन्न होने वाली ऊर्जा को पहचानें।

→ तापीय ऊर्जा

↓
कार्य करने की क्षमता
मात्रक - जूल

यांत्रिक ऊर्जा = गतिज + स्थितिज ऊर्जा
 $\frac{1}{2}mv^2$ L , रिक्का हुआ तार बांध में भरा पानी

$$K.E. = \frac{p^2}{2m}$$

18 प्रारंभिक वैदिक काल में एक धनी व्यक्ति को _____ के नाम से जाना जाता था।

→ गौमत्

शविष्णा - गाय की खीर

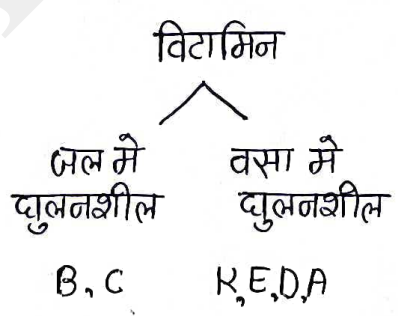
दुष्टित्री - गाय को दुलना / दूध निकालना

शविष्णि - गाय के लिए चुड़

अयास - आयरन

19 हाइपोपैराथायरायडिज्म, दुर्दम्य रिक्तस और पारिवारिक हाइपोफॉस्फेटेमिया के इलाज के लिए किस विटामिन डी सनालोंग का उपयोग किया जाता है ?

→ अर्गो कैल्सिफेरॉल



रेटिनॉल = विटामिन A
 टोकोफैरॉल = " E

- विटामिन
- A - रेटिनॉल → रतौंधी
 - C - एस्कॉर्विक अम्ल → स्कर्वी
 - D - कैल्सिफेरॉल - बीन / Osteoporose
 - E - टोकोफैरॉल - बांझपन
 - K - फाइलोक्विनोन - रबून का रक्त न भ्रमना

20 किस मौर्यी राजा ने महाराजादिराज की उपाधि धारण की थी ?

→ इसावर्मेन → राजधानी - काणकुब्ज

संस्थापक - ईश्वरवर्मेन

Table 2. B-Vitamins

Vitamin B1	--	Thiamine
Vitamin B2	--	Riboflavin
Vitamin B3	--	Niacin
Vitamin B5	--	Pantothenic acid
Vitamin B6	--	Pyridoxine
Vitamin B7	--	Biotin
Vitamin B9	--	Folic Acid
Vitamin B12	--	Cobalamin/ Cyanocobalamin

