



SSC CHSL 2022-23



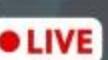
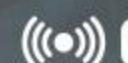
SCIENCE

#2

TOP 200 QUESTIONS

जो परीक्षा में बार-बार पूछे जाते हैं

BY ASHUTOSH MAHENDRAS



LIVE | 06:30 PM





UPCOMING ONLINE BATCHES

February 2023

08 FEB 2023

03:00 PM to 05:00 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

15 FEB 2023

10:30 AM to 12:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

15 FEB 2023

06:30 PM to 08:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

English & Bengali



www.mahendras.org • 7052477777/7052577777



SSC CHSL 2022-23



H/w Q. Which of the following metals can easily be cut with a knife?

✓ निम्नलिखित में से किस धातु को चाकू से आसानी से काटा जा सकता है?

- a) Sodium/सोडियम ✓
- b) Manganese/मैग्नीज ✓
- c) Zinc/जस्ता ✓
- d) Tin/टिन ✓



SSC CHSL 2022-23



- दिए गए सभी विकल्पों में से सोडियम एक नरम धातु है और इसे चाकू से आसानी से काटा जा सकता है। यह एक अत्यधिक प्रतिक्रियाशील धातु है जो चांदी के सफेद रंग की होती है।
- Out of all the given options, Sodium is a softer metal and can be easily cut with a knife. It is a highly reactive metal that is silvery white in color.



RAHUL KUMAR 22 hours ago
Sodium is correct answer
Nice session

R

Reply

▼ • 1 reply



Kumar Sachin 1 hour ago
Thank you Sir. Homework Answer is Sodium

K

1 Reply

▼ 1 reply



Surbhi Sinha 18 hours ago
Homework question answer option AAAAAA

S

1 Reply

▼ 1 reply



Ravi Patel 22 hours ago
A

R

1 Reply

▼ • 1 reply



CHHAVI SAXENA 22 hours ago

Home work answer is option A....Sodium

Reply

▼ • 1 reply



Bipul vishwa 22 hours ago

Hw ans. Sodium

Reply

▼ • 1 reply



Shabnam Bharti 22 hours ago

Sodium ko knife se kaat sakte h

1 Reply

▼ • 1 reply



SSC CHSL 2022-23



Prachina Bastia 22 hours ago

Sodium hoga answer option A

Reply

• 1 reply



Zikra Yasmeen 20 hours ago

Option A

Reply

• 1 reply



anu sharma 21 hours ago

Option a

Reply

• 1 reply



SSC CHSL 2022-23



Q.1 Which among the following is a vector quantity?

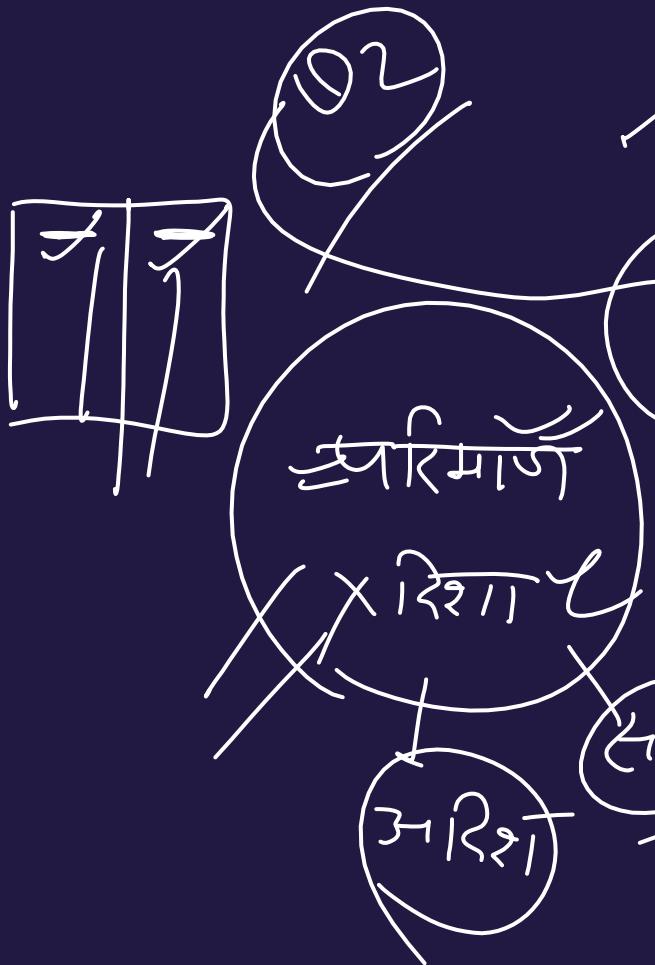
निम्नलिखित में से कौन-सी एक सदिश राशि है ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 15 जनवरी, 2017 (II - पाली)

- (a) Heat / ऊष्मा
- (b) Angular momentum / कोणीय गति
- (c) Work / कार्य
- (d) Time / समय



SSC CHSL 2022-23



- वे भौतिक राशियां जिनमें परिमाण के साथ-साथ दिशा भी निश्चित रहती है, उन्हें सदिश राशि (Vector quantity) कहते हैं। जैसे-संवेग, आवेग, त्वरण, बल, विस्थापन, वेग, भार, विद्युत क्षेत्र, बल आघूर्ण, चुंबकीय क्षेत्र, चुंबकीय प्रेरण, कोणीय गति, चुंबकीय आघूर्ण आदि।
- Those physical quantities which have definite direction as well as magnitude are called vector quantities. For example, momentum, impulse, acceleration, force, displacement, velocity, weight, electric field, torque, magnetic field, magnetic induction, angular momentum, magnetic moment, etc.



SSC CHSL 2022-23



Q.2 Which of the following is a vector quantity?

✓ निम्नलिखित में से कौन-सी सदिश राशि है ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 15 जनवरी, 2017 (II - पाली)

(a) Electric current / विद्युत धारा

(b) Electric flux/विद्युत फ्लक्स

(c) Electric charge / विद्युत आवेश

(d) Electric field / विद्युत क्षेत्र



SSC CHSL 2022-23



Q.3 Formula for distance is _____.

✓ दूरी का सूत्र क्या है ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 10 जनवरी, 2017 (II-पार्टी)

✓ (a) $\frac{\text{speed} \times \text{time}}{\text{गति} \times \text{समय}}$

(b) time/speed / समय/गति

(c) $\text{speed} \times \text{acceleration}$ / गति x त्वरण

(d) $\text{velocity} / \text{speed}$ / वेग/गति



SSC CHSL 2022-23



- चाल = दूरी/ समय
- speed = distance / time
- दूरी = चाल x समय
- distance = speed x time



SSC CHSL 2022-23



Q.4 Which among the following is not a unit of distance?

निम्नलिखित में से कौन-सी दूरी की एक इकाई नहीं है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 20 जनवरी, 2017 (I-पाली)

(a) Light Year / प्रकाशवर्ष ✓

(b) Longsec/लॉन्गसैक ✓

(c) Astronomical Unit/खगोलीय इकाई ✓

(d) Parsec / पारसेक ✓



SSC CHSL 2022-23



- प्रकाशवर्ष, खगोलीय इकाई (Astronomical unit) एवं पारसेक (Parsec) दूरी के मात्रक हैं, जबकि लॉन्गसैक (Longsec) मात्रक किसी भी राशि का नहीं है।
- The light-year, astronomical unit and parsec are units of distance, while the longsec unit is not a unit of any amount.



SSC CHSL 2022-23



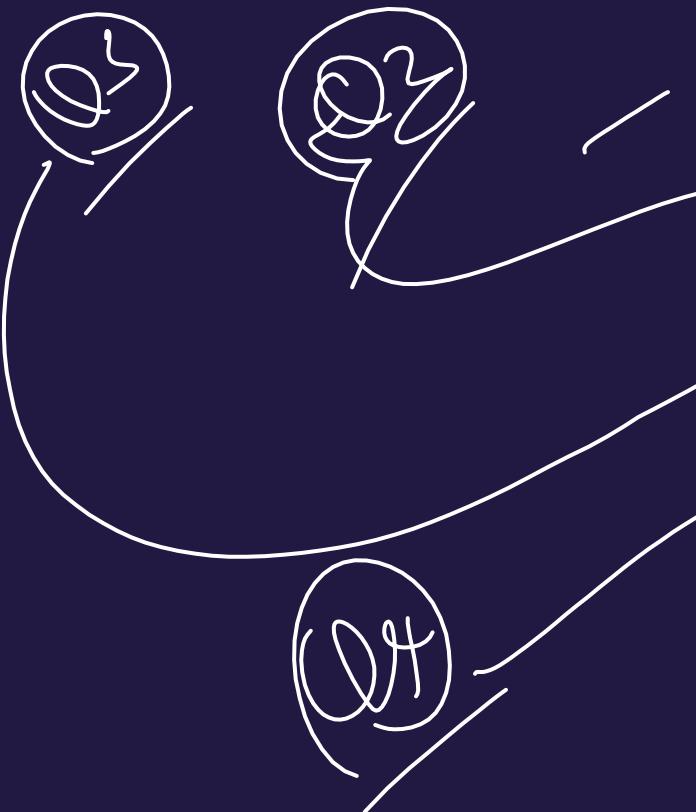
Q.5 The instrument used for measuring air pressure is called _____.

✓ वायुदाब को मापने के यंत्र को _____ कहते हैं।

- ✓ (a) Anemometer/एनीमोमीटर
- ✓ (b) Barometer / बैरोमीटर
- ✓ (c) Hygrometer / हाइग्रोमीटर
- ✓ (d) Thermometer/ थर्मोमीटर



SSC CHSL 2022-23



- वायुमंडलीय दाब को मापने के लिए बैरोमीटर का उपयोग करते हैं। बैरोमीटर में पारे का अचानक नीचे आ जाना तूफानी मौसम का संकेत होता है। बैरोमीटर की ऊंचाई में क्रमिक गिरावट वर्षा की संभावना का संकेत देती है। बैरोमीटर की ऊंचाई में क्रमिक चढ़ाव साफ मौसम का संकेत देता है।
- A barometer is used to measure atmospheric pressure. A sudden fall of mercury in the barometer is a sign of stormy weather. A gradual fall in the height of the barometer indicates the possibility of precipitation. A gradual rise in the height of the barometer indicates clear weather.



SSC CHSL 2022-23



Q.6 Which mirror is used by doctors to examine the eyes, ears, nose and throat?

✓ किसी आंख, कान, नाक तथा गले का निरीक्षण करने के लिए डॉक्टरों कौन-से दर्पण का प्रयोग किया जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 17 सितंबर 2017 (III-पाली)

- ✓ (a) अवतल/concave
- (b) उत्तल/convex
- (c) साधारण/ simple
- (d) समतल/flat ✓



SSC CHSL 2022-23



- डॉक्टरों द्वारा, आंख, कान तथा गला की जांच करने अवतल दर्पण (Concave mirror) का प्रयोग किया जाता है। अवतल दर्पण के अत्यधिक समीप होने पर आभासी सीधा तथा बहुत बड़ा प्रतिबिम्ब देता है, जिसके कारण जांच का कार्य सुगम हो जाता है।
- Concave mirrors are used by doctors to examine the eyes, ears and throat. A concave mirror gives a virtual straight and very large image when the object is very near, due to which the work of investigation becomes easy.



SSC CHSL 2022-23



Q.7 The image formed by a concave mirror _____ than object.

✓ अवतल दर्पण द्वारा बना प्रतिबिंब वस्तु से _____।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 17 सितंबर 2017 (III-पाली)

- (a) is always smaller/सदैव छोटा होता है
- (b) always larger/सदैव बड़ा होता है।
- (c) is always equal/सदैव बराबर होता है
- (d) can be smaller or larger/छोटा या बड़ा हो सकता है



SSC CHSL 2022-23



- अवतल दर्पण वह गोलीय दर्पण (Spherical mirror) है. जिसमें धंसे हुए तल (गहरे तल) से प्रकाश का परावर्तन होता है। अवतल दर्पण से बना किसी वस्तु का प्रतिबिंब, वस्तु से बड़ा अथवा इससे छोटा भी हो सकता है। यह इस बात पर निर्भर करता है कि वस्तु दर्पण के सापेक्ष किस स्थिति (दूरी) पर रखी गई है।

- A concave mirror is a spherical mirror. In which light is reflected from the sunken plane (deep plane). The image of an object formed by a concave mirror can be bigger or smaller than the object. It depends on at what position (distance) the object is placed relative to the mirror.



SSC CHSL 2022-23



Q.8 What type of lens is used to correct vision of a person suffering from Myopia?

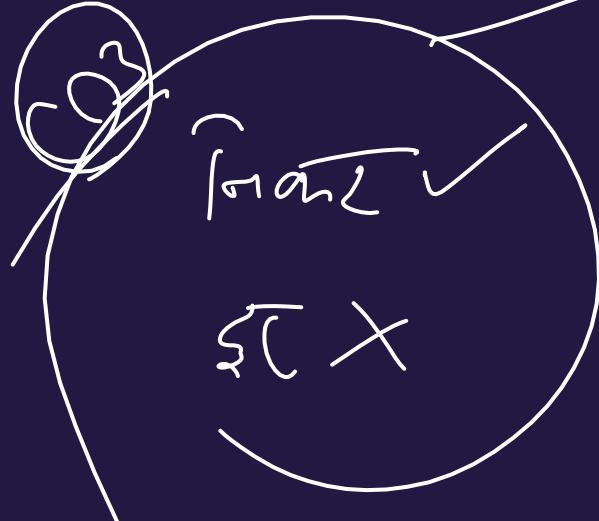
✓ निकट दृष्टि दोष से पीड़ित व्यक्ति की दृष्टि सही करने के लिए किस प्रकार के लेंस का प्रयोग किया जाता है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) [2 सितंबर, 2016] (II-पाली)

- (a) Convex lens/ उत्तल लेंस ✓
- (b) Concave lens / अवतल लेंस ✓
- (c) Crossed lens/ अल्पतम विपथी लेंस
- (d) Cylindrical lens / सिलिंड्रिकल लेंस



SSC CHSL 2022-23



- निकट दृष्टि दोष से पीड़ित व्यक्ति निकट की वस्तु तो स्पष्ट देख लेता है लेकिन एक निश्चित दूरी से अधिक दूरी पर रखी वस्तु को स्पष्ट नहीं देख पाता। इस दोष के निवारण के लिए व्यक्ति के चश्मे में अवतल लेंस का प्रयोग किया जाता है। जबकि दूर-दृष्टि दोष के निवारण के लिए व्यक्ति के चश्मे में उत्तल लेंस का प्रयोग किया जाता है।
- A person suffering from myopia can see the near object clearly but cannot see the object placed more than a certain distance clearly. To correct this defect, a concave lens is used in a person's spectacles. While for the prevention of far-sightedness convex lens is used in the glasses of the person.



SSC CHSL 2022-23



Q.9 People who wear bifocal lenses have _____.

✓ जो लोग द्विफोकलसी लेंस लगाते हैं, उनमें _____ पाया जाता है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 14 अक्टूबर, 2021 (II-पाली)

(a) cataract / मोतियाबिंद

(b) hypermetropia / दूरदृष्टि दोष

(c) myopia / निकट दृष्टि दोष

(d) presbyopia / जरादूरदृष्टि दोष



SSC CHSL 2022-23



(Q2)

- जरादूरदृष्टि (Presbyopia) आंख की समंजन-क्षमता (Power of accommodation) में आयु की वृद्धि के साथ आने वाली ओं कमी है, जिससे व्यक्ति भिन्न-भिन्न दूरियों पर स्थित वस्तुओं को स्पष्ट नहीं देख पाता। इस दोष के निवारण के लिए द्विफोकल लेंस का प्रयोग किया जाता है।
- Presbyopia is a decrease in the power of accommodation of the eye that comes with the increase of age, due to which the person is not able to see clearly the objects located at different distances. Bifocal lens is used to correct this defect.



SSC CHSL 2022-23



Q.10 Who invented the contact lens ?

✓ कॉन्टेक्ट लेंस का आविष्कार किसने किया?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 21 जनवरी, 2017 (III- पाली)

(a) Enrico Fermi / एनरिको फर्मी

(b) Adolf Gaston Eugen Fick / अडॉल्फ गैस्टन यूजेन

(c) Sandford Fleming / सैंडफोर्ड फ्लेमिंग

(d) Benoit Fourneyron / बेनोइट फोर्नीरोन



SSC CHSL 2022-23



Q2

- 1888 ई. में जर्मनी के एडॉल्फ गैस्टन यूजेन फिक (Adolf Gaston Eugen Fick) ने पहले सफल कॉन्टेक्ट लेंस का निर्माण एवं प्रयोग किया।

- In 1888, Germany's Adolf Gaston Eugen Fick manufactured and used the first successful contact lens.



SSC CHSL 2022-23



Q.11 What is the popular name of 'Ascorbic Acid?

✓ एस्कॉर्बिक एसिड का लोकप्रिय नाम क्या है?



S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 10 जून, 2019 (II- पाली)

✓ (a) Vitamin C / विटामिन C ✓

(b) Vitamin B₁₂ / विटामिन B₁₂ ✓

(c) Vitamin K / विटामिन K ✓

(d) Vitamin A / विटामिन A ✓



SSC CHSL 2022-23



- स्कर्वी (Scurvy) विटामिन 'C' के कमी के कारण होती है। विटामिन 'C' खट्टे फलों में अधिकतर पाया जाता है। इस बीमारी के मुख्य लक्षण मसूड़ों में सूजन, दांत गिरना व रोगी का चेहरा पीला पड़ना है। विटामिन 'C' का रासायनिक नाम एस्कार्बिक अम्ल है।
- Scurvy is caused due to deficiency of Vitamin C'. Vitamin 'C' is mostly found in citrus fruits. The main symptoms of this disease are swelling in the gums, loss of teeth and yellowing of the face of the patient. The chemical name of vitamin 'C' is ascorbic acid.



SSC CHSL 2022-23



Q.12 Name the gland that controls the functioning of other endocrine glands.

✓ उस ग्रंथि का नाम क्या है, जो अन्य अंतः स्नावी ग्रंथियों के कार्यों को नियंत्रित करती है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (1-1) 4 जून, 2019 (II- पाली)

- (a) Adrenal Gland/एड्रेनल ग्रंथि
- (b) Pancreas / अग्न्याशय
- (c) Rincal Gland/रिनियल ग्रंथि
- (d) Pituitary Gland/पिट्यूटरी ग्रंथि



SSC CHSL 2022-23



- पिट्यूटरी ग्रंथि मस्तिष्क के आधार भाग में स्थित एक छोटी-सी ग्रंथि है, जो अन्य अंतःस्नावी ग्रंथियों को नियंत्रित करती है। इसलिए इसे मास्टर ग्रंथि भी कहते हैं।
- The pituitary system is a small gland located at the base of the brain, which controls other endocrine glands. That's why it is also called the master gland.



SSC CHSL 2022-23

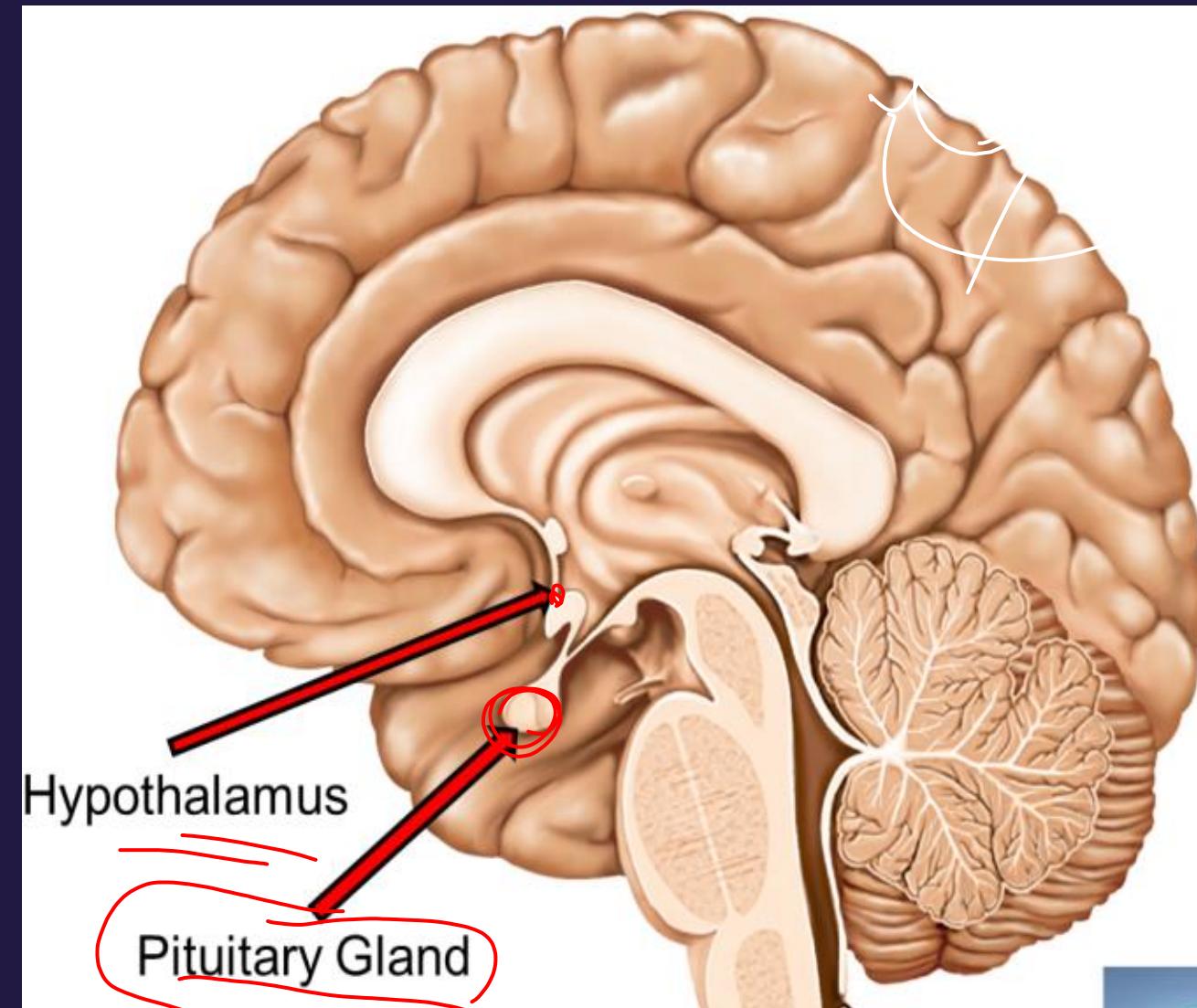


Q.13 Which of the following parts of the body/glands maintains the body temperature?
निम्न में से कौन-सा शरीर का अंग/ग्रंथि शरीर के तापमान के नियमन के लिए उत्तरदायी है?

- (a) Hypothalamus/हाइपोथैलेमस
- (b) Adrenal/एड्रिनल
- (c) Thyroid/थायरॉइड
- (d) Pituitary/पिट्यूटरी



SSC CHSL 2022-23



- हाइपोथैलेमस मनुष्य के शरीर में मष्टिष्ठक में एक ग्रंथि है, जो शरीर में हॉर्मोन तंत्र को नियंत्रित करती है। हाइपोथैलेमस शरीर के अलग-अलग कार्यों को नियंत्रित करती है, जैसे शारीरिक ताप, भूख, प्यास आदि।
- Hypothalamus is a gland in the brain in the human body, which controls the hormonal system in the body. The hypothalamus controls various functions of the body, such as body temperature, hunger, thirst, etc.



SSC CHSL 2022-23



Q.14 LPG is a mixture of _____.

✓ एलपीजी _____ का मिश्रण है।

(a) Methane and Butane / मीथेन और ब्यूटेन

// (b) Butane and Propane / ब्यूटेन और प्रोपेन

(c) Methane and Propane / मीथेन और प्रोपेन

(d) Ethane and Propane / इथेन और प्रोपेन



SSC CHSL 2022-23



- घरों में खाना पकाने के लिए प्रयुक्त तरल पेट्रोलियम गैस (LPG) कार्बनिक गैसों मुख्यतः प्रोपेन एवं ब्यूटेन का मिश्रण होती है। एलपीजी का पूरा नाम लिक्वीफाइड पेट्रोलियम गैस (Liquefied Petroleum Gas: LPG) है। एलपीजी के रिसाव की पहचान के लिए उसमें कुछ गंधयुक्त पदार्थ जैसे (मरकेप्टन) आदि मिला दिया जाता है।
- Liquefied petroleum gas (LPG) used for cooking in homes is a mixture of organic gases mainly propane and butane. The full name of LPG is Liquefied Petroleum Gas (LPG). To detect the leakage of LPG, some odorous substance like mercaptan etc. is added to it.



SSC CHSL 2022-23



Q.15 Which of the following is the primary component of quartz?

✓ क्वार्ट्ज का प्राथमिक घटक निम्नलिखित में से कौन-सा है?

S.S.C. ऑनलाइन M.T.S. (T-I) 14 अक्टूबर, 2021 (III पाली)

- (a) Zinc / जिंक ✓
- (b) Aluminium / एल्युमीनियम ✓
- (c) Silica / सिलिका ✓
- (d) Iron / आयरन ✓



SSC CHSL 2022-23



- क्वार्ट्ज (Quartz) पृथ्वी पर व्यापक रूप से पाया जाने वाला खनिज (Mineral) है, जिसका मुख्य घटक सिलिकॉन डाइऑक्साइड (SiO_2) होता है। क्वार्ट्ज की उचित रूप से कटी हुई प्लेटों का उपयोग, रेडियो, टेलीविजन और अन्य इलेक्ट्रॉनिक संचार उपकरणों में आवृत्ति नियंत्रण (Frequency Control) हेतु और क्रिस्टल नियंत्रित घड़ियों में किया जाता है।
- Quartz is a widely found mineral on Earth, the main component of which is silicon dioxide (SiO_2). Properly cut plates of quartz are used for frequency control in radio, television and other electronic communication equipment, and in crystal-controlled clocks.



SSC CHSL 2022-23



Q.16 Which of the following is an ore mineral of copper?

निम्न में से कौन एक तांबे का अयस्क खनिज है ?

S.S.C. ऑनलाइन M.T.S. (T-I) 14 अक्टूबर, 2021 (III पाली)



- (a) चाल्कोसाइट / chalcocite
- (b) सिनेबार / cinnabar
- (c) गलेना / Galena
- (d) केसिटराइट / cassiterite



SSC CHSL 2022-23



- चाल्कोसाइट एक महत्वपूर्ण तांबे का अयस्क है।
यह धातु चमक युक्त अपारदर्शी और काले से भूरे रंग के होते हैं।
- Chalcocite is an important copper ore.
This metallic luster is opaque and black to brown in colour.



SSC CHSL 2022-23



Q.17 Manganite is an ore/mineral of ____.

✓ मैंगनाइट _____ का एक अयस्क / खनिज है।

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 15 जनवरी, 2017 (II- पाली)

(a) Beryllium / बेरिलियम

(b) Chromium / क्रोमियम

(c) Manganese / मैंगनीज

(d) Copper / कॉपर



SSC CHSL 2022-23



- मैंगनाइट [MnO(OH)] , मैंगनीज का एक अयस्क है। इसमें लगभग 62% मैंगनीज पाया जाता है।
- Manganite [MnO(OH)] is an ore of manganese. About 62% manganese is found in it.



SSC CHSL 2022-23



Q.18 What is the pH of water?

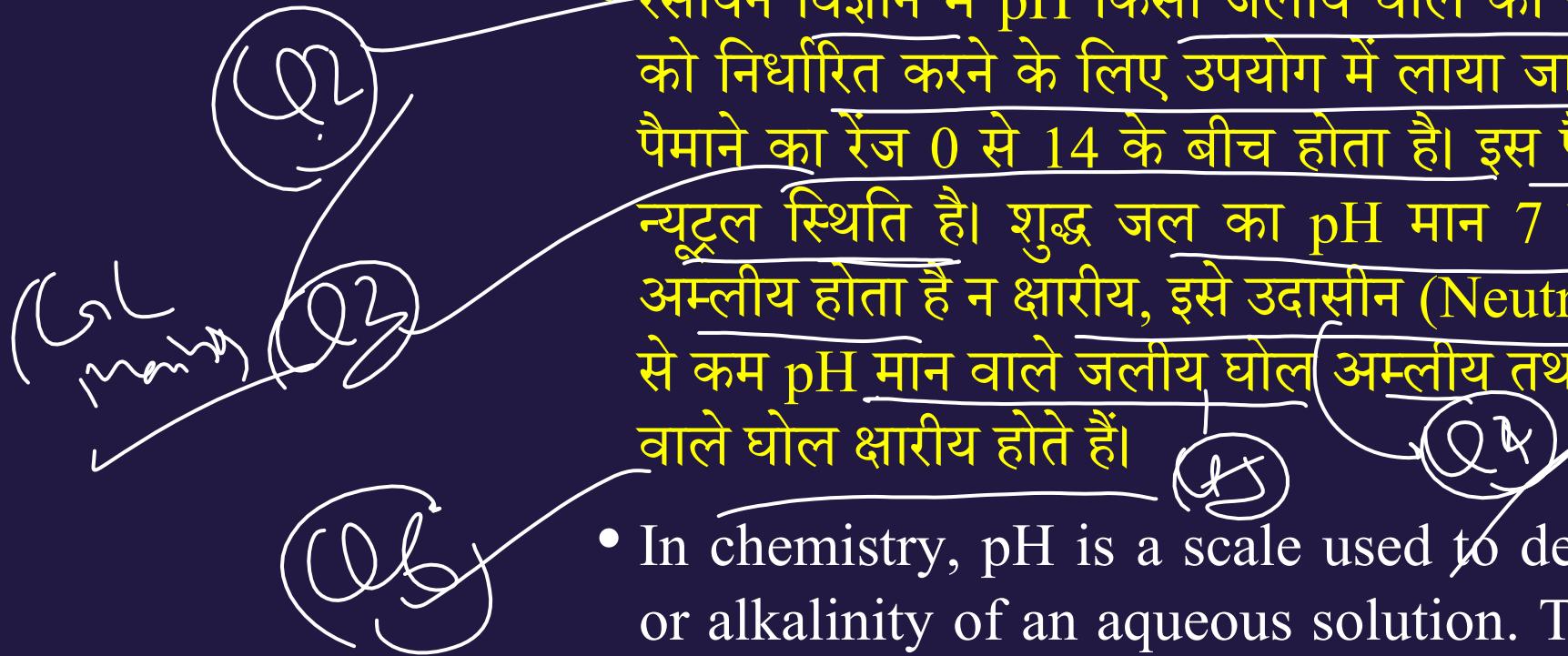
पानी का pH कितना होता है?

S.S.C. ऑनलाइन
CHSL (T-1) 19 जनवरी, 2017
(1- पाली)

- (a) 7
- (b) 5
- (c) 3
- (d) 1



SSC CHSL 2022-23



• रसायन विज्ञान में pH किसी जलीय घोल की अम्लीयता या क्षारीयता को निर्धारित करने के लिए उपयोग में लाया जाने वाला पैमाना है। pH पैमाने का रेंज 0 से 14 के बीच होता है। इस पैमाने में 7 मध्यमान या न्यूट्रल स्थिति है। शुद्ध जल का pH मान 7 होता है, अर्थात् यह न अम्लीय होता है न क्षारीय, इसे उदासीन (Neutral) अवस्था कहते हैं। 7 से कम pH मान वाले जलीय घोल अम्लीय तथा 7 से अधिक pH मान वाले घोल क्षारीय होते हैं।

• In chemistry, pH is a scale used to determine the acidity or alkalinity of an aqueous solution. The pH scale ranges from 0 to 14. 7 is the mean or neutral position on this scale. The pH value of pure water is 7, that is, it is neither acidic nor alkaline, it is called neutral state. Aqueous solutions with a pH value less than 7 are acidic and solutions with a pH value greater than 7 are basic.



SSC CHSL 2022-23



Q.19 pH of lemon juice is 4, that means it is _____.

~~नींबू के रस का pH 4 है, इसका अर्थ है कि यह _____ होता है।~~

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 3 अक्टूबर, 2017 (II-पाली)

(a) Basic / क्षारीय

(b) Acidic / अम्लीय

(c) Neutral / उदासीन

(d) None of these / इनमें से कोई नहीं



SSC CHSL 2022-23



• नींबू के रस का pH मान 4 है अर्थात् यह 7 से कम है। अतः यह रस अम्लीय प्रकृति का होगा।

• The pH value of lemon juice is 4 which means it is less than 7. Hence this juice will be of acidic nature.



SSC CHSL 2022-23



Q.20 Which gas in its solid state is also known as dry ice?

किस गैस को उसकी ठोस अवस्था में शुष्क बर्फ भी कहा जाता है ?

✓

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 4 जून, 2019 (I - पाली)

(a) Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड ✓

(b) Hydrogen / हाइड्रोजन ✓

(c) Oxygen / ऑक्सीजन ✓

(d) Nitrogen / नाइट्रोजन ✓



SSC CHSL 2022-23



- ठोस कार्बन डाइऑक्साइड को 'सूखी बर्फ' (ड्राई आइस) के नाम से जाना जाता है। सामान्य रूप से कार्बन डाइऑक्साइड गैसीय अवस्था में रहती है, लेकिन जब कार्बन डाइऑक्साइड गैस के, सामान्य दबाव को कम किया जाता है, तो वह गैस सिकुड़कर ठोस अवस्था को प्राप्त कर लेती है एवं यह बर्फ की तरह जम जाती है।
- Solid carbon dioxide is known as 'dry ice'. Normally carbon dioxide remains in gaseous state, but when the normal pressure of carbon dioxide gas is reduced, that gas shrinks and attains solid state and it freezes like ice.



SSC CHSL 2022-23



Q.21 Rayon is obtained from which among the following?

रेयॉन निम्नलिखित में से किससे प्राप्त किया जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 8 मार्च, 2018 (II-पाली)

(a) Silk / रेशम

(b) Wood pulp / काष्ठ लुगदी

(c) Wool / ऊन

(d) Cotton / कपास



SSC CHSL 2022-23



- सेलुलोज से बने कृत्रिम रेशों को रेयॉन कहते हैं अर्थात् यह काष्ठ की लुगादी (Wood pulp) के सेलुलोज से बनाया जाता है।
- The artificial fibers made from cellulose are called rayon, that is, it is made from the cellulose of wood pulp.



SSC CHSL 2022-23



Q.22 Which of the following is used as non-stick coating for cooking utensils?

खाना बनाने वाले बर्तनों में निम्नलिखित में से क्या नॉन-स्टिक कोटिंग के लिए प्रयोग किया जाता है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 10 सितंबर, 2016 (II-पाली)



(a) Perspex/ पेर्सेपेक्स

(b) Styrofoam / स्टायरोफोम

(c) Polystyrene / पॉलिस्टाइरीन

(d) Teflon/ टेफ्लॉन



SSC CHSL 2022-23



- खाना बनाने के बर्तनों में नॉन-स्टिक कोटिंग के लिए प्रयुक्त होने वाले पदार्थ को टेफ्लॉन (Teflon) नाम से जाना जाता है। वास्तव में यह चीमर्स कंपनी द्वारा दिया गया एक रजिस्टर्ड ट्रेडमार्क नाम है। रासायनिक रूप से यह पदार्थ पॉलीट्राफ्लुओरो एथिलीन नामक पॉलीमर है, जो कि उच्च श्रेणी का नॉन-स्टिकी पदार्थ है।
- The substance used for non-stick coating in cookware is known as Teflon. Actually it is a registered trademark name given by Chimers Company. Chemically, this material is a polymer called polytetrafluoroethylene, which is a high grade non-sticky material.