



मिशन SSC 2023



GENERAL STUDIES - SCIENCE

PREVIOUS YEAR QUESTIONS

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों के आधार पर

SSC की सभी परीक्षाओं हेतु उपयोगी

BY GS GURU

LIVE | 04:00 PM



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.1 What is the unit to measure the wavelength of light?

प्रकाश की तरंगदैर्घ्य को मापने की इकाई क्या है?

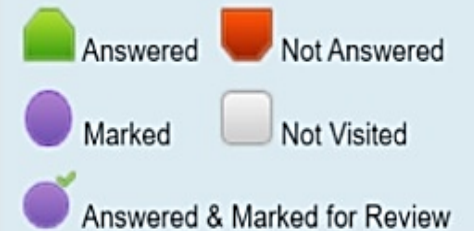
S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 12 अक्टूबर, 2021 (II-पाली)

- ✓ (a) Candela / कैंडेला
- ✗ (b) Angstrom / एंगस्ट्रॉम
- ✓ (c) Dyne / डाइन
- ✓ (d) Faraday / फैराडे

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.1 What is the unit to measure the wavelength of light?

प्रकाश की तरंगदैर्घ्य को मापने की इकाई क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 12 अक्टूबर, 2021 (II-पाली)

(a) Candela / कैंडेला

(b) **Angstrom / एंगस्ट्रॉम**

(c) Dyne / डाइन

(d) Faraday / फैराडे

Question Palette:



Legend:

 Answered  Not Answered

 Marked  Not Visited

 Answered & Marked for Review

Filter:

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- Since the wavelength of light is very short, the measurement of such minute distances is done by the unit Angstrom (A).

V-14p

- $1 \text{ A} = 10^{-10} \text{ m.}$

- प्रकाश की तरंगदैर्घ्य बहुत कम होती है, इतनी सूक्ष्म दूरियों के मापन एंगस्ट्रॉम (A) इकाई द्वारा किए जाते हैं।
 $1 \text{ A} = 10^{-10}$ मीटर है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.2 What is the unit of the physical quantity "Stress"?

भौतिक मात्रा 'तनाव' की इकाई क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 7 फरवरी, 2017 (III- पाली)

Like
Share

- (a) Newton second / न्यूटन सेकंड
(b) Steradian / स्टेरेडियन
(c) Pascal / पास्कल
(d) Joule / जूल

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.2 What is the unit of the physical quantity “Stress”?

भौतिक मात्रा 'तनाव' की इकाई क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 7 फरवरी, 2017 (III- पाली)

(a) Newton second / न्यूटन सेकंड

(b) Steradian / स्टेरेडियन

(c) **Pascal / पास्कल**

(d) Joule / जूल

Question Palette:

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54

Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



Stress \rightarrow $\frac{N}{m^2}$

$$\text{Stress} = \frac{F}{A_c}$$

- In continuum mechanics, stress or stress refers to the internal force that is applied by other particles on their neighboring particles. Its unit is newton/square meter or pascal.
- सतत यांत्रिकी में तनाव अथवा प्रतिबल (Stress) से आशय उस आंतरिक बल से है, जो दूसरे कणों द्वारा अपने समीपवर्ती कणों पर लगाया जाता है। इसकी इकाई न्यूटन /वर्ग मीटर या पास्कल है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

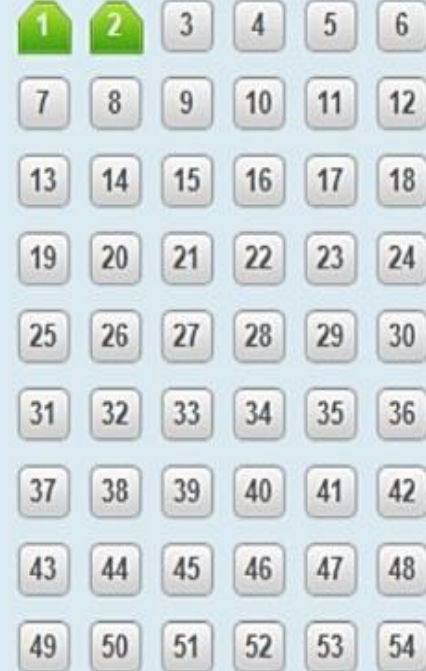
Q.3 The motion of a car on a straight road is an example of _____ motion.

एक सीधी सड़क पर कार की गति _____ गति का उदाहरण है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 20 अगस्त, 2019 (II- पाली)

- (a) आवर्ती/Recurring
- (b) वक्रिय/Curvilinear
- (c) रेखीय/ Rectilinear
- (d) अनियमित /Irregular

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.3 The motion of a car on a straight road is an example of _____ motion.

एक सीधी सड़क पर कार की गति _____ गति का उदाहरण है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 20 अगस्त, 2019 (II- पाली)

(a) आवर्ती/Recurring

(b) वक्रिय/Curvilinear

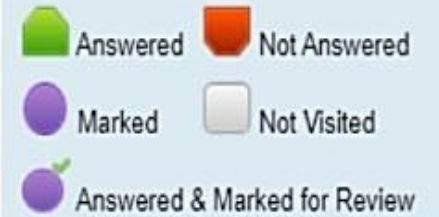
(c) रेखीय/ **Rectilinear**

(d) अनियमित /Irregular

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.4 The washing machine works on the principle of _____.

कपड़े धोने की मशीन किस सिद्धांत पर कार्य करती है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 29 अगस्त, 2016 (II-पाली)

- ✓ (a) Dialysis / अपोहन
- ✓ (b) Diffusion / विसरण
- ✓ (c) Reverse osmosis/उत्क्रम परासरण
- ✓ (d) Centrifugation/अपकेंद्रीकरण

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.4 The washing machine works on the principle of _____.

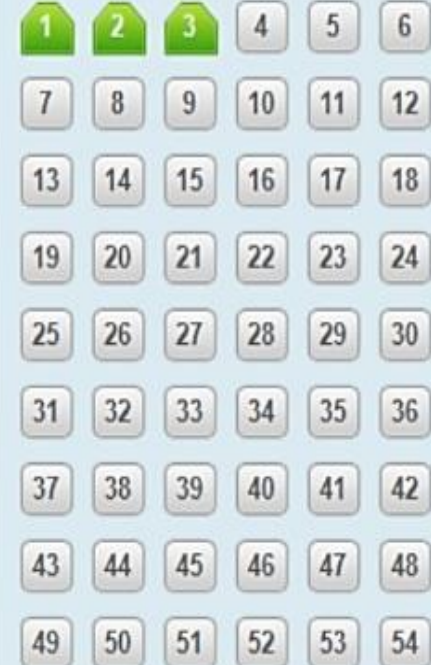
कपड़े धोने की मशीन किस सिद्धांत पर कार्य करती है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 29 अगस्त, 2016 (II-पाली)

- (a) Dialysis / अपोहन
- (b) Diffusion / विसरण
- (c) Reverse osmosis/उत्क्रम परासरण

(d) Centrifugation/अपकेंद्रीकरण

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



उत्प्रेषण



- A reaction force that is equal in magnitude to the centripetal force, but opposite in direction to that of the centripetal force (i.e. outwards from the center); is called centrifugal force. Cloth cleaning machines, machines for extracting butter from milk, etc. work on the principle of centrifugal force.

- वह प्रतिक्रिया बल जो परिमाण में अभिकेंद्रीय बल के बराबर होता है, परंतु जिसकी दिशा अभिकेंद्रीय बल के विपरीत (अर्थात केंद्र से बाहर की ओर) होती है; अपकेंद्रीय बल कहलाता है। कपड़ा साफ करने की मशीन, दूध से मक्खन निकालने की मशीन आदि अपकेंद्रीय बल के सिद्धांत पर कार्य करती हैं।



मिशन SSC 2023



- A reaction force that is equal in magnitude to the centripetal force, but opposite in direction to that of the centripetal force (i.e. outwards from the center); is called centrifugal force. Cloth cleaning machines, machines for extracting butter from milk, etc. work on the principle of centrifugal force.
- वह प्रतिक्रिया बल जो परिमाण में अभिकेंद्रीय बल के बराबर होता है, परंतु जिसकी दिशा अभिकेंद्रीय बल के विपरीत (अर्थात केंद्र से बाहर की ओर) होती है; अपकेंद्रीय बल कहलाता है। कपड़ा साफ करने की मशीन, दूध से मक्खन निकालने की मशीन आदि अपकेंद्रीय बल के सिद्धांत पर कार्य करती हैं।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

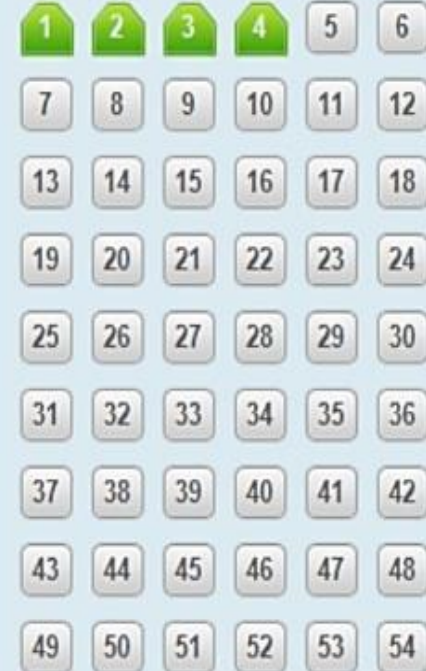
Q.5 How can we measure specific gravity of milk?

✓ हम दूध का विशिष्ट गुरुत्व कैसे मापेंगे ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 18 जनवरी, 2017 (II-पाली)

- (a) Using a viscometer / विस्कोमीटर का उपयोग करके
- (b) Using an odometer / ओडोमीटर का उपयोग करके
- (c) Using a hygrometer / हाइग्रोमीटर का उपयोग करके
- (d) Using a hydrometer / हाइड्रोमीटर का उपयोग करके

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.5 How can we measure specific gravity of milk?

हम दूध का विशिष्ट गुरुत्व कैसे मापेंगे ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 18 जनवरी, 2017 (II-पाली)

(a) Using a viscometer / विस्कोमीटर का उपयोग करके

(b) Using an odometer / ओडोमीटर का उपयोग करके

(c) Using a hygrometer / हाइग्रोमीटर का उपयोग करके

(d) Using a hydrometer / हाइड्रोमीटर का उपयोग करके

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

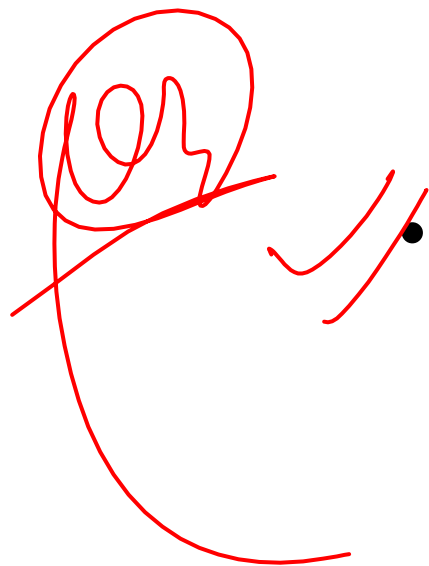
Save & Next



मिशन SSC 2023



- The specific gravity of milk is measured using a hydrometer. The specific gravity of milk measured at 15°C or 20°C is typically 1.028–1.033 kg/litre. The specific gravity depends on the protein and fat content.



- हाइड्रोमीटर का उपयोग करके दूध का विशिष्ट गुरुत्व मापा जाता है। 15°C या 20°C में मापे दूध का विशिष्ट गुरुत्व सामान्यतः 1.028-1.033 किग्रा./लीटर है। विशिष्ट गुरुत्व प्रोटीन और वसा वाले पदार्थ पर निर्भर करता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.6 It is difficult to walk on ice because _____.

बर्फ पर चलना कठिन होता है, क्योंकि _____।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 21 सितंबर, 2017 (II- पाली)

- (a) घर्षण का अभाव होता है /lack of friction
- (b) जड़त्व कम होता है/inertia is less
- (c) जड़त्व अधिक होता है/inertia is more
- (d) द्रव्यमान अधिक होता है/mass is more

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

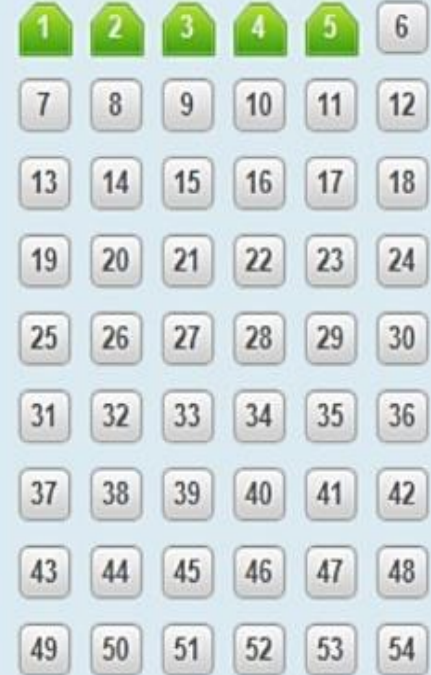
Q.6 It is difficult to walk on ice because _____.

बर्फ पर चलना कठिन होता है, क्योंकि _____।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 21 सितंबर, 2017 (II- पाली)

- (a) घर्षण का अभाव होता है /lack of friction
- (b) जड़त्व कम होता है/inertia is less
- (c) जड़त्व अधिक होता है/inertia is more
- (d) द्रव्यमान अधिक होता है/mass is more

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



मिशन SSC 2023



- The force of friction acts when two surfaces are in contact. and provides the necessary feedback for walking. This force is more effective between rough surfaces. A thin layer of water is always present on the surface of ice, which makes it smooth. Therefore, it is difficult to walk on the smooth surface of ice as the friction is almost zero.

- घर्षण बल दो सतहों के संपर्क में आने पर कार्य करता है। तथा चलने हेतु आवश्यक प्रतिक्रिया प्रदान करता है। खुरदरी (Rough) सतहों के बीच यह बल अधिक प्रभावी होता है। बर्फ की सतह पर सदैव पानी की पतली परत उपस्थित होती है, जो इसे चिकना बना देती है। अतः बर्फ की चिकनी सतह पर घर्षण लगभग शून्य होने के कारण इस पर चलना कठिन होता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.7 According to _____, pressure is equal to the force divided by the area on which it acts.

_____ के अनुसार, दबाव प्रति इकाई क्षेत्रफल पर लगने वाले बल जिस पर वह कार्य करता है, के बराबर होता है।

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 11 जून, 2019 (II- पाली)

- (a) Pascal's Law/पास्कल का सिद्धांत
- (b) Newton's Law / न्यूटन का सिद्धांत
- (c) Hooke's Law/ हुक का सिद्धांत
- (d) Stefan-Boltzmann Law/स्टीफन-बोल्जमैन का सिद्धांत

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.7 According to _____, pressure is equal to the force divided by the area on which it acts.

_____के अनुसार, दबाव प्रति इकाई क्षेत्रफल पर लगने वाले बल जिस पर वह कार्य करता है, के बराबर होता है।

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 11 जून, 2019 (II- पाली)

- (a) **Pascal's Law/पास्कल का सिद्धांत**
- (b) **Newton's Law / न्यूटन का सिद्धांत**
- (c) **Hooke's Law/ हुक का सिद्धांत**
- (d) **Stefan-Boltzmann Law/स्टीफन-बोल्जमैन का सिद्धांत**

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



मिशन SSC 2023



- The definition of pressure was given by the French mathematician Blaise Pascal, according to which the force acting on a unit area of a surface is called pressure on that surface. Whose S.I. The (SI) unit is the Pascal.

$$\frac{F}{A}$$



$$\frac{N}{m^2}$$

- दाब (Pressure) या दबाव की परिभाषा फ्रांसीसी गणितज्ञ ब्लेस पास्कल (Blaise Pascal) द्वारा दी गई थी, जिसके अनुसार किसी सतह के इकाई क्षेत्रफल में कार्यरत बल उस सतह पर लगाने वाला दाब कहलाता है। जिसकी एस.आई. (SI) इकाई पास्कल होती है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.8 A metal, which exists in liquid state_____.

तरल अवस्था में पाई जाने वाली धातु_____ है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 5 अक्टूबर, 2017 (I-पाली)

(a) Tin/ टिन

(b) Potassium/पोटैशियम

(c) Mercury / पारा

(d) Tungsten / टंगस्टन

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.8 A metal, which exists in liquid state_____.

तरल अवस्था में पाई जाने वाली धातु_____ है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 5 अक्टूबर, 2017 (I-पाली)

- (a) Tin/ टिन
(b) Potassium/पोटैशियम
(c) **Mercury / पारा**
(d) Tungsten / टंगस्टन

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.9 Which metal is a bad conductor of heat?

_____ ऊष्मा की एक कुचालक धातु है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 5 अक्टूबर, 2017 (I-पाली)

(a) सीसा/lead

(b) सोना/Gold

(c) जिंक/Zinc

(d) लोहा/iron

Question Palette:

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54

Legend:

Answered Not Answered

Marked Not Visited

Answered & Marked for Review

Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.9 Which metal is a bad conductor of heat?

_____ ऊष्मा की एक कुचालक धातु है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 5 अक्टूबर, 2017 (I-पाली)

(a) **सीसा/lead**

(b) सोना/Gold

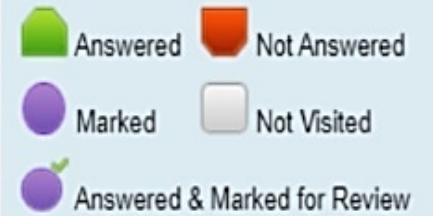
(c) जिंक/Zinc

(d) लोहा/iron

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.10 For extinguishing fire, we use _____.

अग्निशामन के लिए हम किसका प्रयोग करते हैं?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 30 अगस्त, 2016 (I-पाली)

Like Share

(a) Hydrogen / हाइड्रोजन

(b) Carbon Monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड

(c) Carbon Dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड

(d) Marsh Gas / मार्श गैस

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.10 For extinguishing fire, we use _____.

अग्निशामन के लिए हम किसका प्रयोग करते हैं?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 30 अगस्त, 2016 (I-पाली)

(a) Hydrogen / हाइड्रोजन

(b) Carbon Monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड

(c) Carbon Dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड

(d) Marsh Gas / मार्श गैस

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.11 Heavy water is _____.

भारी जल _____ है।

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 13 अक्टूबर, 2020 (III- पाली)

- (a) मोनोटेरियम ऑक्साइड/monoterium oxide
- (b) पॉलीटेरियम ऑक्साइड/polytherium oxide
- (c) ड्यूटेरियम ऑक्साइड/deuterium oxide
- (d) ट्रिशियम ऑक्साइड/ Tritium oxide

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.11 Heavy water is _____.

भारी जल _____ है।

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 13 अक्टूबर, 2020 (III- पाली)



- (a) मोनोटेरियम ऑक्साइड/monoterium oxide
(b) पॉलीटेरियम ऑक्साइड/polytherium oxide
(c) ड्यूटेरियम ऑक्साइड/deuterium oxide
(d) ट्रीशियम ऑक्साइड/ Tritium oxide

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- Heavy water is called deuterium oxide (D_2O). Deuterium is an isotope of hydrogen with the symbol ${}_1H^2$. It is a type of heavy hydrogen, in which 1 proton is also present in the nucleus along with 1 neutron. The compound formed of heavy hydrogen with oxygen is called heavy water. It is used as a moderator in nuclear reactors.

- भारी जल को ड्यूटेरियम ऑक्साइड (D_2O) कहते हैं। ड्यूटेरियम हाइड्रोजन का ही समस्थानिक है, जिसका प्रतीक ${}_1H^2$ है। यह एक प्रकार का भारी हाइड्रोजन होता है, जिसमें नाभिक में 1 प्रोटॉन के साथ 1 न्यूट्रॉन भी उपस्थित होता है। भारी हाइड्रोजन का ऑक्सीजन के साथ बना यौगिक ही भारी जल कहलाता है। इसका प्रयोग नाभिकीय रिएक्टरों में मंदक के रूप में होता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.12 What is washing soda ?

धोने का सोडा क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 3 फरवरी, (II-पाली)

(a) Aluminium Bicarbonate / एल्युमीनियम कार्बोनेट

(b) Sodium Bicarbonate / सोडियम बाइकार्बोनेट

(c) Aluminium Sulphate / एल्युमीनियम सल्फेट

(d) Sodium Carbonate / सोडियम कार्बोनेट

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.12 What is washing soda ?

धोने का सोडा क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 3 फरवरी, (II-पाली)

- (a) Aluminium Bicarbonate / एल्युमीनियम
- (b) Sodium Bicarbonate / सोडियम बाइकार्बोनेट
- (c) Aluminium Sulphate/ एल्युमीनियम सल्फेट
- (d) **Sodium Carbonate / सोडियम कार्बोनेट**

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



मिशन SSC 2023



- Washing soda or washing soda is also known as sodium carbonate. Its chemical formula is Na_2CO_3 . It is an inorganic compound, which is used to remove hardness of water and in washing powder used for washing clothes.
- धोने का सोडा या धावन सोडा को सोडियम कार्बोनेट के नाम से भी जाना जाता है। इसका रासायनिक सूत्र Na_2CO_3 है। यह एक अकार्बनिक यौगिक है, जिसका उपयोग जल की कठोरता दूर करने तथा कपड़े की धुलाई के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले वाशिंग पाउडर में किया जाता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.13 Leprosy is caused by a bacterium called:

कुष्ठ रोग, _____ जीवाणु के कारण होता है।

S.S.C. ऑनलाइन C.H.S.L. (T-1) 12 अप्रैल, 2021 (III- पाली)

- (a) Haemophilus pertussis / हीमोफिलस पर्टुसिस
- (b) Neisseria gonorrhoeae / नेइसेरिया गोनोर होई
- (c) Mycobacterium tuberculosis / माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस
- (d) Mycobacterium leprae / माइकोबैक्टीरियम लेप्रे

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.13 ~~Leprosy~~ is caused by a bacterium called:

कुष्ठ रोग, _____ जीवाणु के कारण होता है।

S.S.C. ऑनलाइन C.H.S.L. (T-1) 12 अप्रैल, 2021 (III- पाली)

Keyword Technique

(a) Haemophilus pertussis / हीमोफिलस पर्टुसिस

(b) Neisseria gonorrhoeae / नेइसेरिया गोनोर होई

(c) Mycobacterium tuberculosis/माइकोबैक्टीरियम

ट्यूबरकुलोसिस

(d) Mycobacterium leprae/माइकोबैक्टीरियम लेप्रे

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- Leprosy is a serious disease caused by bacteria, in which sores and blisters appear on the skin as initial symptoms. This disease is caused by the bacterium 'Mycobacterium leprae'.



- कुष्ठ रोग (Leprosy) एक जीवाणु जनित गंभीर बीमारी है, जिसमें प्रारंभिक लक्षण के रूप में त्वचा पर घाव एवं फफोले दिखाई पड़ते हैं। यह रोग जीवाणु 'माइकोबैक्टीरियम लेप्रे' (Leprae) के कारण होता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.14 Which one of the following is NOT a viral disease?

निम्नलिखित में से कौन-सा एक विषाणुजनित रोग नहीं है ?

S.S.C. ऑनलाइन C.H.S.L. (T-I) 11 अगस्त, 2021 (I- पाली)

a) Leprosy / कुष्ठ रोग

b) Rabies / रेबीज

c) Measles / खसरा

d) Smallpox / चेचक

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.14 Which one of the following is NOT a viral disease?

निम्नलिखित में से कौन-सा एक विषाणुजनित रोग नहीं है ?

S.S.C. ऑनलाइन C.H.S.L. (T-I) 11 अगस्त, 2021 (I- पाली)

a) Leprosy / कुष्ठ रोग

b) Rabies / रेबीज

c) Measles / खसरा

d) Smallpox / चेचक

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.15 Measles disease is caused by _____.

के कारण खसरा की बीमारी होती है।

Measles & Mumps

S.S.C. ऑनलाइन कांस्टेबल GD 2 मार्च, 2019 (I- पाली)

(a) बैक्टीरिया/bacteria

(b) कवक/fungus

(c) वायरस/virus

(d) अमीबा/amoeba

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.15 Measles disease is caused by _____.

_____ के कारण खसरा की बीमारी होती है।

S.S.C. ऑनलाइन कांस्टेबल GD 2 मार्च, 2019 (I- पाली)

(a) बैक्टीरिया/bacteria

(b) कवक/fungus

(c) वायरस/virus

(d) अमीबा/amoeba

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- Measles disease is caused by virus. Measles is spread through the rubeola virus. It is a very contagious disease, which is caused by viruses of the Paramyxovirus group.



- खसरा की बीमारी विषाणु (Virus) के कारण होती है। खसरा (Measles) रूबियोला (Rubeola) वायरस के माध्यम से फैलता है। यह बहुत ही संक्रामक रोग है, जो कि पैरामिक्सोवायरस समूह के विषाणुओं (Viruses) के कारण होता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.16 Pneumonia affects which of the following organs of human body?

निमोनिया मानव शरीर के निम्नलिखित में से किस अंग को प्रभावित करता है?

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

- a) Kidneys/गुर्दे
- b) Lungs/फेफड़े
- c) Throat / गला
- d) Liver/यकृत

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.16 Pneumonia affects which of the following organs of human body?

निमोनिया मानव शरीर के निम्नलिखित में से किस अंग को प्रभावित करता है?

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

a) Kidneys/गुर्दे

b) Lungs/फेफड़े

c) Throat / गला

d) Liver/यकृत

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- Pneumonia is also called pleurisy or pleurisy. It is mainly a bacterial disease, which mainly affects the lungs. It is usually caused by an infection with a bacterium called *Streptococcus pneumoniae*.

- निमोनिया को फुस्फुसशोथ या फुफ्फुस प्रदाह भी कहते हैं। यह मुख्यतया जीवाणु जनित रोग है, जिससे मुख्यतः फेफड़े (Lungs) प्रभावित होते हैं। यह प्रायः स्ट्रेप्टोकोकस न्यूमोनी नामक जीवाणु के संक्रमण से होता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.17 Which of the following diseases is caused by protozoa?

निम्न में से कौन-सी बीमारी प्रोटोजोआ के कारण होती है ?

Lila
ShareS.S.C. C.P.O. S.I. 4 जून, 2016 (I - पाली)

a) फाइलेरिया /filariasis

b) गल-गंड / गलसुआ /mumps

c) अमीबी पेचिश/amoebic
dysentery

d) गिलटी रोग/Gout disease

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.17 Which of the following diseases is caused by protozoa?

निम्न में से कौन-सी बीमारी प्रोटोजोआ के कारण होती है ?

S.S.C. C.P.O. S.I. 4 जून, 2016 (I - पाली)

- a) फाइलेरिया /filariasis
- b) गल-गंड / गलसुआ /mumps
- c) **अमीबी पेचिश/amoebic dysentery**
- d) गिलटी रोग/Gout disease

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- Amoebic dysentery is a disease caused by infection with a parasitic protozoan called *Entamoeba histolytica*. It is produced in the intestines of humans, which is passed out through faeces and in this form infects other members through water or infected food.



- अमीबी पेचिश (Amoebic dysentery) बीमारी एंटाअमीबा हिस्टोलिटिका (*Entamoeba histolytica*) नामक परजीवी प्रोटोजोआ के संक्रमण से होता है। इसका निर्माण मनुष्य के आंतों में होता है, जो मल द्वारा बाहर निकल जाता है तथा इसी रूप में जल या संक्रमित खाद्य द्वारा दूसरे सदस्य को संक्रमित करता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.18 Kala-azar disease is caused by_____.

काला-अजार रोग _____ के कारण होता है।

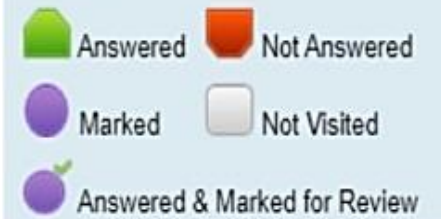
S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 20 अगस्त, 2021 (II - पाली)

- (a) Protozoa / प्रोटोजोआ
- (b) Viruses / वायरस (विषाणु)
- (c) Bacteria / जीवाणु (बैक्टीरिया)
- (d) Fungi / कवक (फंगी)

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.18 Kala-azar disease is caused by_____.

काला-अजार रोग _____ के कारण होता है।

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 20 अगस्त, 2021 (II - पाली)

- (a) **Protozoa / प्रोटोजोआ**
- (b) Viruses/वायरस (विषाणु)
- (c) Bacteria / जीवाणु (बैक्टीरिया)
- (d) Fungi/कवक (फंगी)

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



- **Black fever or kala-azar is caused by infection with a parasite (protozoa) called Leishmania donovani. Its carrier is the sand fly. This disease directly affects the immunity system of a person, which directly affects the bone marrow, spleen and liver.**

- काला ज्वर या काला-अजार लीशमैनिया डोनोवानी (Leishmania donovani) नामक एक परजीवी (प्रोटोजोआ) के संक्रमण से होता है। इसका वाहक सैंड फ्लाई (Sand Fly) है। यह रोग सीधे व्यक्ति के इम्यूनिटी सिस्टम को प्रभावित करता है, जिसका असर सीधे बोन मैरो, प्लीहा और लीवर पर पड़ता है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.19 What is commonly known as 'white plague'?

'श्वेत प्लेग' को आमतौर पर किस नाम से जाना जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 7 सितंबर 2016 (III-पाली)

(a) Typhoid/ टायफाइड (आंत्रज्वर)

(b) Malaria / मलेरिया

(c) Tuberculosis/क्षय रोग

(d) Plague/प्लेग

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.19 What is commonly known as 'white plague'?

'श्वेत प्लेग' को आमतौर पर किस नाम से जाना जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 7 सितंबर 2016 (III-पाली)

(a) Typhoid/ टायफाइड (आंत्रज्वर)

(b) Malaria / मलेरिया

(c) **Tuberculosis/क्षय रोग**

(d) Plague/प्लेग

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Question Paper

Instructions

Profile

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



मिशन SSC 2023



269 = TB
३-मुक्ति

02

The 'White Plague' is commonly known as Tuberculosis or Tuberculosis or TV. For this, WHO has announced a campaign called DOTS, ranging from free TV check-up to free treatment.

'श्वेत प्लेग' को आमतौर पर क्षय रोग या तपेदिक या टीबी के नाम से जाना जाता है। इसके लिए डब्ल्यू.एच.ओ. ने डॉट्स नामक अभियान की घोषणा की है, जिसमें टीबी की मुफ्त जांच से लेकर मुफ्त इलाज तक शामिल है।



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.20 Which disease is caused by nickel?**कौन-सा रोग निकेल के कारण होता है?**

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 11 अगस्त, 2017 (III- पाली)

(a) इटाई-इटाई/Itai-Itai

(b) त्वचाशोथ/dermatitis

(c) सीखने की विकलांगता /learning disability

(d) दमा/Asthma

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

Submit



Right mark: 2 Negative mark: 0.5

Q.20 Which disease is caused by nickel?

कौन-सा रोग निकेल के कारण होता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 11 अगस्त, 2017 (III- पाली)

(a) इटआई-इटआई/Itai-Itai

(b) त्वचाशोथ/dermatitis

(c) सीखने की विकलांगता /learning disability

(d) दमा/Asthma

Question Palette:



Legend:



Filter: All

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next

Question Paper

Instructions

Profile

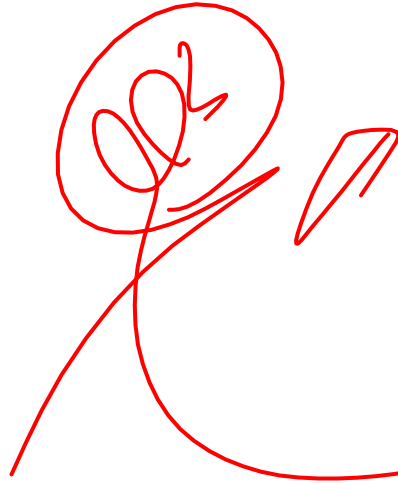
Submit



मिशन SSC 2023



- Nickel causes dermatitis. In this, red colored itchy rash and rashes often emerge on the skin.



- निकेल(Nickel) के कारण त्वचाशोथ (Dermatitis) रोग होता है। इसमें प्रायः त्वचा पर लाल रंग के खुजली वाले (Itchy) दाने व चकत्ते उभर जाते हैं।