CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Combined Higher Secondary Level Examination 2024 Tier I

Venue Name	
Exam Date	03/07/2024
Exam Time	11:45 AM - 12:45 PM
Subject	CHSL Exam 2024 Tier I

Q.1 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
Urgent activities are those things / that you must do immediately, / as they require quick action / and cannot be put on.

Ans
✔ 1. and cannot be put on
✘ 2. that you must do immediately
✘ 3. as they require quick action
✘ 4. Urgent activities are those things

Q.2 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
Rashmi was / quite amusing when / she heard about / what had happened.

Ans
✘ 1. what had happened
✘ 2. Rashmi was
✔ 3. quite amusing when
✘ 4. she heard about

Q.3 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
(1) When Christy (2) grew out, (3) he turned out (4) to be a gentleman.

Ans
✘ 1. 1
✔ 2. 2
✘ 3. 3
✘ 4. 4

Q.4 The following sentence has been divided into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
The meeting / will taking / place next / Wednesday.

Ans
✘ 1. place next
✘ 2. The meeting
✘ 3. Wednesday.
✔ 4. will taking

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

There is nothing more (1)_________ than when you sit down at your table to study with the most sincere of intentions and instead of being able to finish the task at hand you find your thoughts (2)_________. However, there are certain techniques that you can use to (3)______ your concentration. To begin with, one should (4)______ to create the physical environment that is conducive to (5)_____ thought.

SubQuestion No : 5

Q.5 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 1**

Ans
- ✗ 1. exciting
- ✓ 2. frustrating
- ✗ 3. interesting
- ✗ 4. surprising

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

There is nothing more (1)_________ than when you sit down at your table to study with the most sincere of intentions and instead of being able to finish the task at hand you find your thoughts (2)_________. However, there are certain techniques that you can use to (3)______ your concentration. To begin with, one should (4)______ to create the physical environment that is conducive to (5)_____ thought.

SubQuestion No : 6

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.**

Ans
- ✗ 1. tiring
- ✓ 2. wandering
- ✗ 3. worrying
- ✗ 4. interesting

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

There is nothing more (1)_________ than when you sit down at your table to study with the most sincere of intentions and instead of being able to finish the task at hand you find your thoughts (2)_________. However, there are certain techniques that you can use to (3)______ your concentration. To begin with, one should (4)______ to create the physical environment that is conducive to (5)_____ thought.

SubQuestion No : 7

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.**

Ans
- ✗ 1. commit
- ✓ 2. enhance
- ✗ 3. discover
- ✗ 4. convince

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

There is nothing more (1)_________ than when you sit down at your table to study with the most sincere of intentions and instead of being able to finish the task at hand you find your thoughts (2)_________. However, there are certain techniques that you can use to (3)______ your concentration. To begin with, one should (4)______ to create the physical environment that is conducive to (5)_____ thought.

SubQuestion No : 8

Q.8 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

✗ 1. lead

✗ 2. announce

✗ 3. imagine

✓ 4. attempt

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

There is nothing more (1)_________ than when you sit down at your table to study with the most sincere of intentions and instead of being able to finish the task at hand you find your thoughts (2)_________. However, there are certain techniques that you can use to (3)______ your concentration. To begin with, one should (4)______ to create the physical environment that is conducive to (5)_____ thought.

SubQuestion No : 9

Q.9 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✓ 1. focussed

✗ 2. dazzling

✗ 3. joyful

✗ 4. cautious

Q.10 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.
Please don't touch that, it's <u>flammable</u> .

Ans

✗ 1. Nonexplosive

✗ 2. Fire-resistant

✗ 3. Incendiary

✓ 4. Non-combustible

Q.11 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

There is no way I can swallow the <u>ghastly</u> medicine.

Ans

✗ 1. pleasant

✗ 2. agreeable

✗ 3. comforting

✓ 4. horrible

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.

My sister's paintings were ________ at the national museum.

Ans
1. upon display ✗
2. in display ✗
3. on display ✓
4. into display ✗

Q.13 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Stick to one's guns

Ans
1. To shoot at ✗
2. To remain faithful to ✓
3. To become unfaithful to ✗
4. To become a rebel ✗

Q.14 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Relevant ✗
2. Immigrete ✓
3. Combat ✗
4. Professional ✗

Q.15 Select the option that can substitute the bracketed word segment meaningfully.
The city of Hyderabad is located (on the heart from Telangana).

Ans
1. of the heart in Telangana ✗
2. with the heart in Telangana ✗
3. in the heart of Telangana ✓
4. in the heart with Telangana ✗

Q.16 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.

I was looking for a <u>barren seat</u> in the bus but could not find one.

Ans
1. vacuous seat ✗
2. hollow seat ✗
3. vacant seat ✓
4. deserted seat ✗

Q.17 Select the most appropriate synonym of the given word.
Frivolity

Ans
1. Meaningful ✗
2. Insignificance ✓
3. Substantial ✗
4. Consequence ✗

Q.18 Select the most appropriate ANTONYM of the word 'Contaminate' from the given sentence.
She spent the entire night working non-stop to clean the blood stains from the rug.

Ans
1. working ✗
2. spent ✗
3. rug ✗
4. clean ✓

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.19 **Select the most appropriate option that can replace the bracketed word segment in the following sentence.**
An (imperfect positioning) of the Sun, Earth and Moon results in the Moon passing through only part of Earth's umbra, resulting in a partial lunar eclipse.

Ans
- ✗ 1. imperfect revolution
- ✗ 2. imperfect alliance
- ✓ 3. imperfect alignment
- ✗ 4. imperfect allegiance

Q.20 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Have a bee in your bonnet

Ans
- ✗ 1. Unable to stay at a place for long
- ✗ 2. Having a cruel intention or grudge against someone
- ✓ 3. Be preoccupied or obsessed with something
- ✗ 4. To keep worrying about yourself

Q.21 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**

The new chief is <u>gifted at</u> the power of eloquence.

Ans
- ✗ 1. gifted among
- ✗ 2. gifted of
- ✓ 3. gifted with
- ✗ 4. gifted for

Q.22 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**
Anthony Trollope was an <u>industrious</u> and disciplined writer.

Ans
- ✓ 1. Lazy
- ✗ 2. Skittish
- ✗ 3. Exhausting
- ✗ 4. Dizzy

Q.23 **Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans
- ✗ 1. Miserable
- ✓ 2. Litrature
- ✗ 3. Schedule
- ✗ 4. Reformation

Q.24 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**
Fastidious

Ans
- ✗ 1. Late
- ✗ 2. Scrupulous
- ✓ 3. Lax
- ✗ 4. Speedy

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.25 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined word in the given sentence.**

The recent cloudburst completely <u>dismantled</u> the village and its people.

Ans
1. took back
2. took apart ✔
3. took up
4. took after

Q.1 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

198 × 9 + 29 − 7 ÷ 10 = ?

Ans
1. 61
2. 63 ✔
3. 62
4. 60

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

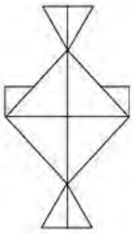
7 28 84 336 1008 ?

Ans
1. 3902
2. 4032 ✔
3. 4128
4. 3036

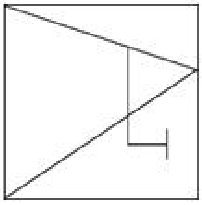
FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

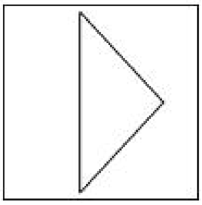
CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

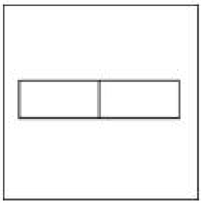
Q.3 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में निहित है (घूर्णन की अनुमति **नहीं** है)

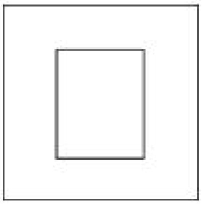


Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Q.4 यदि 'H' का अर्थ '÷', 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ '-', और 'L' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित समीकरण मे प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

84 H 42 A 63 L 46 B 23 = ?

Ans

✗ 1. 2482

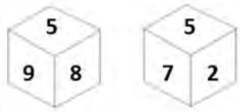
✗ 2. 2864

✗ 3. 4632

✓ 4. 2877

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.5 एक पासे के अलग-अलग फलकों पर छः संख्याएं - 2, 3, 5, 7, 8 और 9 अंकित हैं। निम्न आकृति में इसी पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। संख्या 5 वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?



Ans
- ✗ 1. 8
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 9
- ✓ 4. 3

Q.6 यदि 17 अग. 2003 को रविवार था, तो 12 सितंबर 2014 को सा ह का कौन-सा दिन था?

Ans
- ✗ 1. सोमवार
- ✓ 2. शु वार
- ✗ 3. रविवार
- ✗ 4. बुधवार

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, 'COVER' को '9 - 45 - 66 - 15 - 54' लिखा जाता है और 'BOAST' को '6 - 45 - 3 - 57 - 60' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'APRON' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
- ✗ 1. 4-47-53-42-40
- ✓ 2. 3-48-54-45-42
- ✗ 3. 2-46-52-44-40
- ✗ 4. 2-46-52-40-41

Q.8 यदि शब्द MENTOR के प्र□ क अ□ र को वर्णमाला के क्रम में व्यवथ त किया जाए, तो कितने अ□ रों का स्थान अपर वर्तित रहेगा?

Ans
- ✓ 1. एक
- ✗ 2. दो
- ✗ 3. तीन
- ✗ 4. एक का भी नहीं

Q.9 उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।
(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
आनंद : प्रसन्नता

Ans
- ✗ 1. ज्ञान : किताब
- ✗ 2. वर्षा : आकाश
- ✗ 3. मूर्ख : गंभीर
- ✓ 4. ध्वस्त करना : नष्ट करना

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में, 'COMB' को '2681' लिखा जाता है और 'MOBE' को '8163' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'E' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 1
✓ 3. 3
✗ 4. 8

Q.11 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

91, 100, 109, 118, 127, ?

Ans
✗ 1. 135
✓ 2. 136
✗ 3. 138
✗ 4. 137

Q.12 उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।

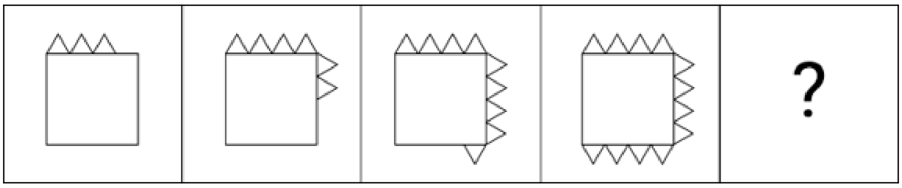
(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)

गौरवान्वित : अभिमानी

Ans
✓ 1. प्रामाणिक : वास्तविक
✗ 2. बुद्धिमान : अज्ञानी
✗ 3. भरोसा : संदेह
✗ 4. अपमान : प्रशंसा

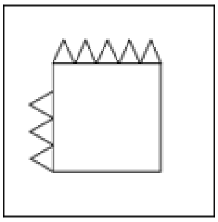
FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.13 विको ंम.दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर ृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

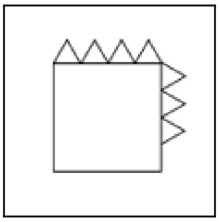


Ans

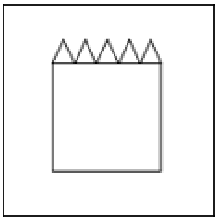
✗ 1.



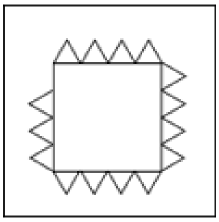
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.14 इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को स मानते हुए भले ही वे सामान्य रूप से ा त तो ं से अलग प्रतीत होते हों, निर्धार त करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
कोई कलम, पैमाना नहीं है।
सभी पैमाने, रबड़ हैं।
सभी कलमें, कैलकुलेटर हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ रबड़, कैलकुलेटर हैं।
II. कोई कलम, रबड़ नहीं है।
III. कोई पैमाना, कैलकुलेटर नहीं है।

Ans

✗ 1. I, II और III, सभी नि. र्ष अनुसरण करते हैं।

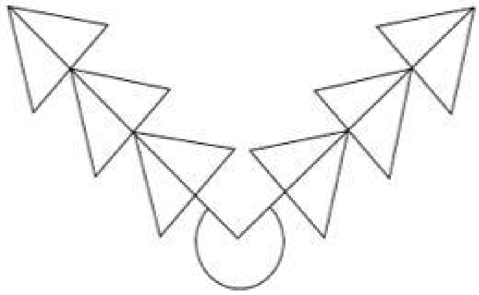
✗ 2. निष्कर्ष I और II, दोनों अनुसरण करते हैं।

✓ 3. न तो निष्कर्ष I, II अनुसरण करता है और न ही निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

✗ 4. निष्कर्ष II और III, दोनों अनुसरण करते हैं।

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.15 दी गई आकृति म.कितने ि भुज हैं?



Ans
1. 18 ✔
2. 16 ✘
3. 20 ✘
4. 15 ✘

Q.16 एक नि ित कूट भाषा में,
'A @ B' का अर्थ है ' A, B का पति है',
'A # B' का अर्थ है 'A, B की माँ है',
'A & B' का अर्थ है 'A, B की बहन है'।
उपरो□ के आधार पर, यदि 'P @ Q # R & S @ T' है, तो T, P से किस प्रकार संबंधित है?

Ans
1. बेटी ✘
2. बहन ✘
3. पत्नी की बहन ✘
4. बेटे की पत्नी ✔

Q.17 अ□ रों के उस संयोजन का चयन कीजिए जिसे दी गई □ृंखला के र□ स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर □ृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

AB_Z DEF_ G_IX JKL_ M_OV

Ans
1. CYHVN ✘
2. CYHWN ✔
3. YGHVN ✘
4. CYGWN ✘

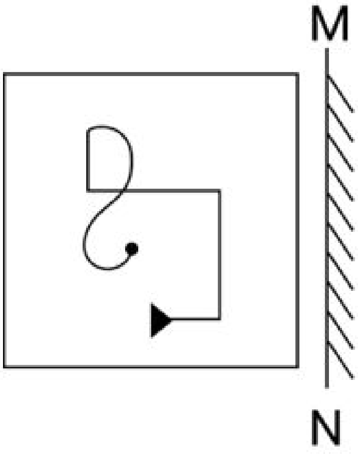
Q.18 उस समु चय का चयन कीजिए जिसमें सां एं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समु चयों की सां एं संबंधित हैं।
(ा न दें: सां ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सां ओं पर सं याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सां 13 - सां 13 पर सं याएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय सं याएं करने की अनुमति नहीं है।)
(245, 49, 5)
(144, 9, 16)

Ans
1. (312, 24, 9) ✘
2. (200, 8, 25) ✔
3. (186, 21, 8) ✘
4. (246, 9, 28) ✘

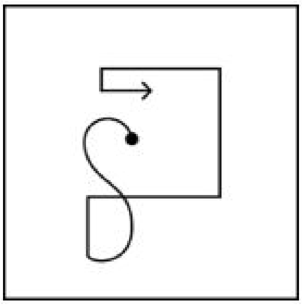
FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

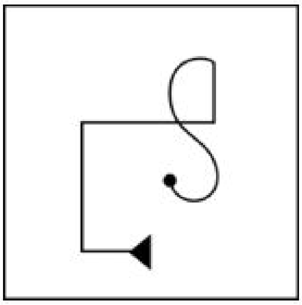
CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

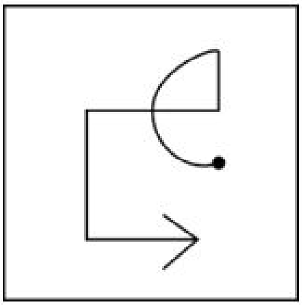
Q.19 दपण को MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।

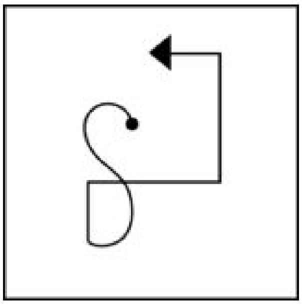


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

PHO SRP VBQ ? BVS

Ans
- ✗ 1. UMO
- ✗ 2. VXY
- ✗ 3. CFE
- ✓ 4. YLR

Q.21 यदि 'Z' का अथ.'÷', 'H' का अर्थ '×', 'M' का अर्थ '+' और 'T' का अर्थ '–' है, तो निम्नलिख त समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर I आएगा?
52 M 36 Z 18 T 46 H 19 = ?

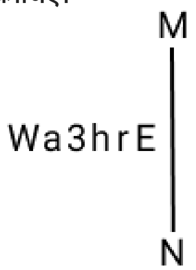
Ans
- ✗ 1. –754
- ✗ 2. –898
- ✓ 3. –820
- ✗ 4. –654

Q.22 एक नि त तर्क का अनुसरण करते हुए 100, 20 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 250, 50 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 550 निम्नलिख त में से किससे संबंधित है?

(I न दें: सां ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सां ओं पर सं याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सां 13 - सां 13 पर सं याएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय सं याएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
- ✓ 1. 110
- ✗ 2. 105
- ✗ 3. 100
- ✗ 4. 115

Q.23 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans
- ✗ 1.
- ✓ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

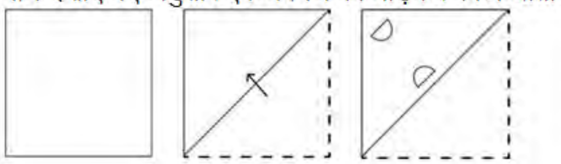
FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

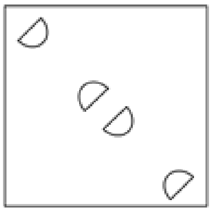
Q.24 D + E' का अथ.है 'D, E का पिता है'
'D - E' का अर्थ है 'D, E की बहन है'
'D × E' का अर्थ है 'D, E की मां है'
'D ÷ E' का अर्थ है 'D, E का भाई है'।
निम्नलिख त में से कौन-सा विक□ यह दर्शाता है कि 'K, L की भतीजी है?

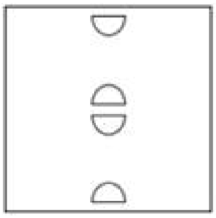
Ans
✗ 1. U + F + K ÷ P
✗ 2. K – L × X ÷ U
✓ 3. L – F + K – P
✗ 4. L ÷ Z × X – K

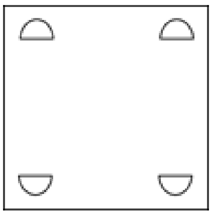
Q.25 नीचे दर्शाए गए अनुसार एक कागज को मोड़कर काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

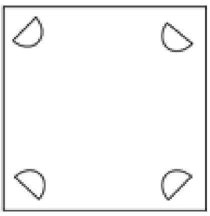


Ans

✓ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Q.1 (17 + 15) ÷ 2 – 11 + 16 × 4 – 28 + 13 (−16 + 13) का मान I है?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 0
✗ 3. 1
✓ 4. 2

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.2 दो वृ M बिंदु पर एक दूसरे को बा. रूप से स्पर्श करते हैं। PQ दोनों वृो की उभयनि ठ अनुस्पर्श रेखा (direct common tangent) है, P और Q संपर्क बिंदु हैं और ∠MPQ = 38° है। ∠MQP I त करें।

Ans
✔ 1. 52°
✘ 2. 38°
✘ 3. 42°
✘ 4. 48°

Q.3 एक भिन्न $\frac{3}{5}$ में से $\frac{2}{5}$ घटाया जाता है। परिणामी भिन्न को फिर 20% बढ़ा दिया जाता है। मूल भिन्न के मान हुई प्रतिशत कमी/वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. वृद्धि, 60%
✘ 2. वृद्धि, 50%
✔ 3. कमी, 60%
✘ 4. कमी, 50%

Q.4 निम्नलिखित बार चार्ट का अध्ययन कीजिए, जो एक कंपनी की आय और व्यय को निरूपित करता है।

वर्ष 2001 और 2002 के बीच लाभ का अंतर कितना है?

Ans
✘ 1. 15 लाख
✘ 2. 2 लाख
✔ 3. 10 लाख
✘ 4. 5 लाख

Q.5 18 लोग किसी काम का $\frac{1}{5}$ भाग 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उसी काम का $\frac{2}{5}$ भाग 5 दिनों में पूरा करने के लिए कितने लोगों की आवश्यकता होगी?

Ans
✘ 1. 36
✔ 2. 72
✘ 3. 90
✘ 4. 54

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.6 एक वस्तु को उसके अंकित मूल्य के 66% पर बेचकर, एक व्यापारी 10% का लाभ अर्जित करता है। यदि वह वस्तु को उसके अंकित मूल्य के 80% पर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

Ans
✗ 1. 25 %
✗ 2. 20 %
✗ 3. $33\frac{2}{3}\%$
✓ 4. $33\frac{1}{3}\%$

Q.7 एक पुलिसकर्मी एक चोर का पीछा करता है जो उससे 500 m आगे है। चोर की चाल 18 km/h है, और पुलिसकर्मी की चाल 36 km/h है। पुलिसकर्मी द्वारा चोर को पकड़ने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 300 सेकंड
✗ 2. 250 सेकंड
✗ 3. 150 सेकंड
✓ 4. 100 सेकंड

Q.8 यदि a : b = 3 : 7 और b : c = 4 : 9, तो a : b : c का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 3 : 28 : 9
✗ 2. 12 : 28 : 9
✓ 3. 12 : 28 : 63
✗ 4. 3 : 28 : 63

Q.9 निम्न तालिका अकादमिक वर्ष 2015 से 2020 के दौरान एक संस्थान में विभिन्न पाठ्यक्रमों में प्रवेश लेने वाले छात्रों को दर्शाती है।

अकादमिक वर्ष	अभियांत्रिकी	विज्ञान	कला	प्रबंधन
2015	1200	850	450	240
2016	1362	821	525	275
2017	1351	870	624	286
2018	1409	921	615	293
2019	1421	931	795	300
2020	1400	950	750	320

2015 से 2020 की अवधि के दौरान किस पाठ्यक्रम की वृद्धि दर प्रतिशत में सबसे अधिक थी?

Ans
✗ 1. . बंधन
✓ 2. कला
✗ 3. अभियां की
✗ 4. वि न

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.10 रमण अपनी आय का 75% खच.करता है। उसकी आय में 25% की वृ□ होती है और वह अपने व्यय में 10% की वृ□ करता है। उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृ□ हुई है?

Ans
- ✗ 1. 50%
- ✓ 2. 70%
- ✗ 3. 60%
- ✗ 4. 40%

Q.11 एक व्यक्ति 10 कुर्सियां खरीदना चाहता है। 10 कुर्सियों का कुल मूल्य ₹4,500 है। सौदेबाजी के बाद, दुकानदार प्रत्येक कुर्सी के मूल्य में 20% की कमी करने के लिए सहमत होता है जिसके बाद व्यक्ति ने 10% कुर्सियां अधिक खरीदीं। उसके द्वारा खरीदी गई कुर्सियों का मूल्य क्या होगा?

Ans
- ✓ 1. ₹3,960
- ✗ 2. ₹3,260
- ✗ 3. ₹3,900
- ✗ 4. ₹4,100

Q.12 14 cm ऊँचाई वाले एक लम्ब वृ य बेलन का वक्र पृ य □त्रफल 88 cm^2 है। बेलन का कुल पृ य □त्रफल ा त करें।

Ans
- ✗ 1. $\frac{560}{7}$ cm^2
- ✗ 2. $\frac{460}{7}$ cm^2
- ✗ 3. $\frac{360}{7}$ cm^2
- ✓ 4. $\frac{660}{7}$ cm^2

Q.13 26 cm ा स वाले एक वृ□ में प्र□ क 10 cm लंबाई की दो समान समानांतर जीवाएँ हैं। दोनों जीवाओं के बीच की दूरी _______ है।

Ans
- ✓ 1. 24 cm
- ✗ 2. 21 cm
- ✗ 3. 26 cm
- ✗ 4. 23 cm

Q.14 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\sin(30 + \theta) - \cos(60 - \theta)$$

Ans
- ✓ 1. 0
- ✗ 2. $\frac{\sqrt{3}}{2}$
- ✗ 3. 1
- ✗ 4. $2\sin(30 + \theta)$

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.15 एक समकोण त्रिभुज ABC इस प्रकार है कि ∠BAC = 90° है और AD, BC पर लंबवत है। यदि ΔABC का क्षेत्रफल 63 cm^2 है, ΔACD का क्षेत्रफल = 7 cm^2 है, और AC = 5 cm है, तो BC की लंबाई _____ होगी।

Ans
- ✗ 1. 18 cm
- ✓ 2. 15 cm
- ✗ 3. 10 cm
- ✗ 4. 12 cm

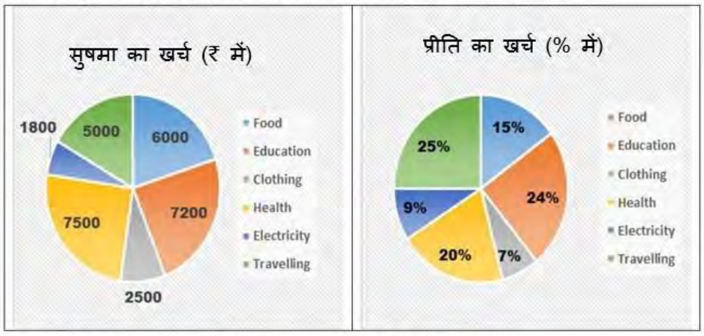
Q.16 यदि एक घनाभ का पृष्ठीय `. फल 108 m^2 है, तो घनाभ की ऊंचाई ा त कीजिए, जिसकी लंबाई 6 m और चौड़ाई 3 m है।

Ans
- ✗ 1. 4.5 m
- ✗ 2. 5.5 m
- ✓ 3. 4 m
- ✗ 4. 5 m

Q.17 A, B को 45% लाभ पर एक बाइक बेचता है। फिर B इसे C को 30% लाभ पर बेच देता है। यदि C, ₹43,355 का भुगतान करता है, तो A के लिए बाइक का क्रय मूल्य ा है?

Ans
- ✗ 1. ₹27,000
- ✗ 2. ₹21,000
- ✓ 3. ₹23,000
- ✗ 4. ₹29,000

Q.18 निम्नलिखित पाई-चार्ट में सुषमा और प्रीति द्वारा विभिन्न मदों में किए गए मासिक व्यय को प्रस्तुत किया गया है। सुषमा और प्रीति हर महीने एक बराबर राशि खर्च करती हैं।



संदर्भ : Food - भोजन, Education - शिक्षा, Clothing - कपड़े, Health - स्वास्थ, Electricity - बिजली, Travelling - यात्रा

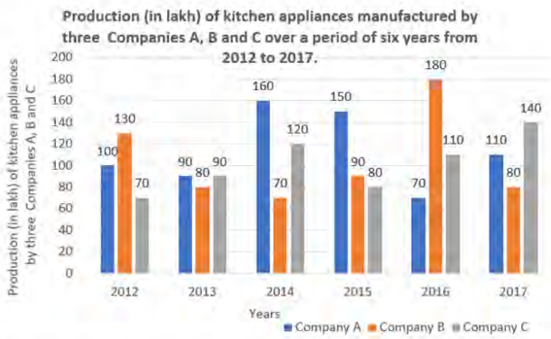
सुषमा और प्रीति द्वारा शिक्षा पर किए गए व्यय के केंद्रीय कोणों का अनुपात कितना है?

Ans
- ✗ 1. 1:2
- ✓ 2. 1:1
- ✗ 3. 2:3
- ✗ 4. 2:1

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.19 Study the given bar-graph and answer the question that follows.

The bar-graph shows the production (in lakh) of kitchen appliances manufactured by three companies A, B, and C over a period of six years from 2012 to 2017.



What is the difference (in lakh) between the average production of company B during the period 2012 to 2017 and the combined average of the production of company A in 2012, 2014, 2015 and the production of company C in 2014, 2016 and 2017, respectively?

Ans
- ✔ 1. 25
- ✘ 2. 50
- ✘ 3. 40
- ✘ 4. 30

Q.20 एक वष.के बारह माह में T का वेतन इस प्रकार है: ₹12,000, ₹12,000, ₹12,000, ₹15,000, ₹15,000, ₹15,000, ₹21,000, ₹21,000, ₹21,000, ₹30,000, ₹30,000, ₹30,000, T का प्रति माह औसत वेतन ₹ में कितना है?

Ans
- ✘ 1. 18000
- ✘ 2. 18500
- ✔ 3. 19500
- ✘ 4. 19000

Q.21 एक आयताकार मैदान का □त्रफल 3600 m^2 है। यदि मैदान 45 m लंबा है, तो इसका पर माप ा है?

Ans
- ✔ 1. 250 m
- ✘ 2. 260 m
- ✘ 3. 265 m
- ✘ 4. 255 m

Q.22 दो रैख क समीकरणों 2x + y = 6 और 2x – y = –2 ा रा निर्मित उस □त्र का □त्रफल ा त कीजिए जो इन रेखाओं और x-अ□ से पर ब□ (bounded) है?

Ans
- ✘ 1. 6 वग.इकाई
- ✘ 2. 3 वर्ग इकाई
- ✘ 3. 5 वर्ग इकाई
- ✔ 4. 8 वर्ग इकाई

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.23 एक . □ ₹5,000 की धनराशि को 5 वष के लिए साधारण ा ज पर इस प्रकार निवेश करता है कि पहले 2 वष के लिए ा ज दर 10% वार्षिक है, अगले 3 वष के लिए यह 12% वार्षिक है। 5 वर्ष के अंत में वह कितना ा ज (₹ में) अर्जित करेगा?

Ans
- ✔ 1. 2800
- ✘ 2. 3180
- ✘ 3. 2450
- ✘ 4. 3000

Q.24 A, B, C तीन बिंदु इस प्रकार हैं कि AB = 11 cm, BC = 13 cm और AC = 24 cm है। बिंदु A, B, C से गुजरने वाले वृो की सां कितनी है?

Ans
- ✔ 1. 0
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 3
- ✘ 4. 2

Q.25 179 × 172 × 173 को 17 से भाग देने पर शेषफल ा त कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 9
- ✘ 2. 6
- ✔ 3. 3
- ✘ 4. 2

Q.1 एमएस-वर्ड (MS-Word) में बेस लाइन के ऊपर मु ित सां को ___________ कहा जाता है।

Ans
- ✘ 1. एबोव बीएल (above BL)
- ✘ 2. सब.. ए (subscript)
- ✔ 3. सुपरस्क्रिप्ट (superscript)
- ✘ 4. स्ट्राइकथ्रू (strikethrough)

Q.2 ा ल (Khayal) और ध्रुपद-धमार (Dhrupad-Dhamar) शैलियों के मि□ण की रचनाएँ किस घराने के अंतर्गत आती हैं?

Ans
- ✘ 1. ा लियर घराना
- ✘ 2. पटियाला घराना
- ✔ 3. आगरा घराना
- ✘ 4. इंदौर घराना

Q.3 नई दि में गोल्डन रूट (Golden Route) का पहला भूमिगत खंड (विश्ववि लय - की री गेट) किस वर्ष में खोला गया था?

Ans
- ✔ 1. 2004
- ✘ 2. 1997
- ✘ 3. 2000
- ✘ 4. 1998

Q.4 वर्ष 2022 में भारत सरकार के मु□ आर्थिक सलाहकार के रूप में किसे नियु□ किया गया था?

Ans
- ✘ 1. कृ□ मूर्ति सुब्रम□ न
- ✘ 2. आर. रंगराजन
- ✘ 3. एस. सोमनाथ
- ✔ 4. वी. अनंत नागेश्वरन

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.5 मंगल . ह की सतह का रंग लाल है, ो कि इसमें एक रासायनिक यौगिक बड़ी मा में पाया जाता है। उस यौगिक का नाम ा है?

Ans
- ✗ 1. मै शियम ऑ इड
- ✗ 2. नाइटोजन ऑ इड
- ✗ 3. टिन ऑ इड
- ✓ 4. आयरन ऑ इड

Q.6 भारतीय संविधान ___________ को लागू हुआ और इसे गणतंत्र दिवस के रूप में मनाया जाता है।

Ans
- ✗ 1. 26 फरवरी 1950
- ✗ 2. 26 जनवरी 1948
- ✗ 3. 26 जनवरी 1951
- ✓ 4. 26 जनवरी 1950

Q.7 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, केंद्र शासित प्रदेश पुडुचेरी में कितना लिंगानुपात दर्ज किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 890 महिलाएं/1000 पु□ष
- ✗ 2. 1095 महिलाएं/1000 पु□ष
- ✗ 3. 980 महिलाएं/1000 पु□ष
- ✓ 4. 1037 महिलाएं/1000 पु□ष

Q.8 हम इनमें से किस टैब से MS वर्ड दा वेज़ में एक तालिका जोड़ सकते हैं?

Ans
- ✗ 1. होम टैब (Home Tab)
- ✗ 2. यू टैब (View Tab)
- ✓ 3. इंसर्ट टैब (Insert Tab)
- ✗ 4. डिज़ाइन टैब (Design Tab)

Q.9 अर्धसरी DNA प्रतिकृति से आप ा समझते हैं?

Ans
- ✗ 1. प्रतिकृति के पूर्ण होने के बाद, प्र□ेक DNA अणु में दो पैतृक और दो नव सं लेषित सूत्र होते हैं
- ✗ 2. ो टीन के संश्लेषण के लिए RNA, DNA पर निर्भर होता है
- ✗ 3. DNA ो टीन के संश्लेषण के लिए RNA पर निर्भर होता है
- ✓ 4. प्रतिकृति के पूर्ण होने के बाद, प्र□ेक DNA अणु में एक पैतृक और एक नव सं लेषित सूत्र होता है

Q.10 वर्ष 2011 तक भारत में कितनी जनगणनाएँ की जा चुकी थीं?

Ans
- ✗ 1. 7
- ✗ 2. 16
- ✗ 3. 12
- ✓ 4. 15

Q.11 कौन-सी नदी बिहार के शोक के रूप में जानी जाती है?

Ans
- ✗ 1. माही
- ✓ 2. कोसी
- ✗ 3. बेतवा
- ✗ 4. सोन

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.12 नि. लिख त में से किसने डिजिटल □`टफॉर्म 'FASTER' लॉन्च किया?

Ans
✔ 1. भारत के मु ा याधीश
✘ 2. . धानमंी
✘ 3. वित्त मंी
✘ 4. राष्ट्रपति

Q.13 किरण नादर (Kiran Nadar) को अप्रैल 2023 में किस देश के सव च्च नागर क पुरा र से सा नित किया गया?

Ans
✔ 1. ा ंस
✘ 2. मिस्र
✘ 3. पोलैंड
✘ 4. जर्मनी

Q.14 गुरु वेम्पति चिा स□ म भारत के _______ नृ□ रूप के प्रसि□ नर्तक हैं।

Ans
✔ 1. कुचिपुड़ी
✘ 2. मणिपुरी
✘ 3. भरतना□ म
✘ 4. ओडिसी

Q.15 फील्ड हॉकी में, पेनी स्ट्रोक में, हमलावर ख लाड़ी गोलकीपर के साथ आमने-सामने के टकराव में _____ गज दूर से गोल पर शूट (shoots) करता है।

Ans
✔ 1. 7
✘ 2. 10
✘ 3. 8
✘ 4. 9

Q.16 हर त ा ंति की शुरुआत का आधार या था?

Ans
✘ 1. सिंचाई
✘ 2. मछली पालन
✔ 3. अधिक उपज देने वाले बीजों की कि□`
✘ 4. उर्वरक

Q.17 टोक्यो पैरालंपिक 2020 में भाग लेने वाले भारतीय एथलीटों की संख्या ________ थी।

Ans
✘ 1. 56
✔ 2. 54
✘ 3. 55
✘ 4. 57

Q.18 अी मेट खो-खो लीग (Ultimate Kho-Kho League) किस वर्ष शुरू की गई थी?

Ans
✘ 1. 2020
✘ 2. 2023
✔ 3. 2022
✘ 4. 2021

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

Q.19 स्वामी विवेकान के गु. का नाम ा था?

Ans
1. आदि शंकराचाय.
2. ा मी राम सिंह
3. ा मी दयानंद
4. रामकृ परमहंस

Q.20 संविधान के किस अनुच्छेद में यह उल्लेख किया गया है कि "संसद में राष्ट्रपति और दो सदन होते हैं जिन्हें काउंसिल ऑफ स्टेट (रा सभा) और हाउस ऑफ पीपल (लोकसभा) के रूप में जाना जाता है"?

Ans
1. 73
2. 82
3. 79
4. 70

Q.21 2021 में लॉन्च किए गए उस डिजिटल भुगतान ेटफॉर्म (digital payment platform) का नाम ा है, जिसे वि य सेवा विभाग (Department of Financial Services - DFS), राष्ट्रीय ा स्थ ा धिकरण (National Health Authority - NHA) तथा ा स्थ्य एवं पर वार का ण मं लय (Ministry of Health and Family Welfare - MoHFW) के सहयोग से भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (National Payments Corporation of India - NPCI) ा रा विकसित किया गया है?

Ans
1. मोबि क (MobiKwik)
2. ई-पी (e-RUPI)
3. धनी (Dhani)
4. योनो (YONO)

Q.22 निम्नलिख त में से कौन-सा/कौन-से कथन भारतीय संविधान की विशेषताओं के विषय में गलत है/हैं?

1) हालांकि भारत में संघीय व्यवस्था है, लेकिन संविधान में 'संघ' शब्द का उल्लेख नहीं है।
2) संविधान के अनुच्छेद 5 में कहा गया है कि संसद कानून ा रा एक नया रा बना सकती है।
3) संघ सूची के विषयों पर प्र ेक रा विधानमंडल रा के लिए कानून बना सकता है।
4) संसद और रा विधानमंडल दोनों समवत सूची के विषयों पर कानून पार त कर सकते हैं।

Ans
1. 1 और 4
2. केवल 1
3. 1 और 3
4. 2 और 3

Q.23 प्रसि पुस्तक 'संग्रह चूड़ामणि (Sangraha Choodamani)', जो कर्नाटक संगीत की वर्तमान प्रणाली से संबंधित है, _________ के ा रा लिखी गई थी।

Ans
1. हर पाल
2. दामोदर मिश्र
3. गोविंदाचार्य
4. मतंग

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE

CICK TO DOWNLOAD : SSC CHSL TIER-1 PDF NOTES

Q.24 नि. लिख त में से कौन-सा कथन हाड शुल्ज़ नियम (Hardy Schulze rule) का सबसे आ वर्णन करता है?

Ans

✗ 1. किसी . व मिश्रण में किसी घटक का आंशिक दाब उस मिश्रण में उसके मोल अंश के समानुपाती होता है।

✗ 2. इसका उपयोग सोना, चांदी या टिनम जैसी धातुओं का कोलाइडल विलयन ा प्त करने के लिए किया जाता है।

✓ 3. एक कोलॉइडी विलयन की एक नि त मा के स्कंदन (coagulation) हेतु आवश्यक इले ोलाइट की मा स्कंदन आयन की संयोजकता पर निर्भर करती है।

✗ 4. एक पारग झि के मा म से विसरण की घटना ा रा आयनों को विलयन से हटा दिया जाता है।

Q.25 किस पाल शासक ने अस्थायी रूप से कौ ज पर का कर लिया था?

Ans

✗ 1. हरपाल

✗ 2. गोपाल

✓ 3. धर्मपाल

✗ 4. देवपाल

FREE! Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS CLICK HERE