

# SSC CGL सिलेबस हिंदी PDF

## SSC CGL Tier 1 Syllabus in Hindi

### मात्रात्मक रूझान

- लाभ और हानि
- छूट
- साझेदारी व्यवसाय
- मिश्रण और पृथीकरण
- समय और दूरी
- कार्य समय
- प्रतिशत
- अनुपात और अनुपात
- वर्गमूल
- औसत
- रुचि
- नियमित बहुभुज
- सही प्रिज्म
- दायँ गोलाकार शंकु
- राइट सर्कुलर सिलेंडर
- वृत्त
- ऊँचाई और दूरियाँ
- हिस्टोग्राम
- आवृत्ति बहुभुज
- पूर्ण संख्याओं की गणना
- दशमलव
- भिन्न
- संख्याओं के बीच संबंध
- स्कूल बीजगणित और प्राथमिक करणी की मूल बीजगणितीय पहचान
- रेखीय समीकरणों के रेखांकन
- त्रिकोण
- चतुर्भुज
- बार आरेख और पाई चार्ट
- गोलाद्धी
- आयताकार समानांतर चतुर्भुज
- त्रिकोणीय या वर्ग आधार के साथ नियमित सही पिरामिड
- त्रिकोणमितीय अनुपात

- डिग्री और रेडियन उपाय
- मानक पहचान
- संपूरक कोण
- त्रिभुज और उसके विभिन्न प्रकार के केंद्र
- त्रिभुजों की सर्वांगसमता और समानता
- वृत्त और उसकी जीवाएँ, स्पर्श रेखाएँ, वृत्त की जीवाओं द्वारा अंतरित कोण, दो या दो से अधिक वृत्तों की उभयनिष्ठ स्पर्श रेखाएँ

### SSC CGL Tier 1 English Syllabus in Hindi

- वाक्य सुधार
- स्पोटिंग में त्रुटि
- रिक्त स्थान भरें
- सक्रिय निष्क्रिय
- वाक्य पुनर्व्यवस्था
- वाक्य सुधार
- परीक्षण बंद करें
- वर्तनी सुधार
- समझबूझ कर पढ़ना
- पर्यायवाची विपरीतार्थक
- मुहावरे और वाक्यांश
- एक शब्द प्रतिस्थापन

### एसएससी सीजीएल टियर- I जनरल इंटेलिजेंस एंड रीजनिंग सिलेबस

- विभेद
- पर्यवेक्षण
- संबंध अवधारणाएँ
- उपमा
- समानताएँ और भेद
- अंतरिक्ष दर्शन
- स्थानिक उन्मुखीकरण
- समस्या को सुलझाना
- अंकगणितीय तर्क
- चित्रात्मक वर्गीकरण
- अंकगणितीय संख्या श्रृंखला
- गैर-मौखिक श्रृंखला

- विश्लेषण
- प्रलय
- खून के रिश्ते
- निर्णय लेना
- दृश्य स्मृति
- कोडिंग और डिकोडिंग
- कथन निष्कर्ष
- सिलोलिस्टिक तर्क

### एसएससी सीजीएल टियर- I सामान्य जागरूकता सिलेबस

- विज्ञान
- सामयिकी
- पुस्तकें और लेखक
- समाचार में लोग
- स्टैटिक जीके
- खेल
- महत्वपूर्ण योजनाएँ
- महत्वपूर्ण दिन
- विभाग
- भारत और उसके पड़ोसी देश विशेष रूप से इतिहास, संस्कृति, भूगोल, आर्थिक दृश्य, सामान्य नीति और वैज्ञानिक अनुसंधान पसंद करते हैं

### SSC CGL Tier 2 Syllabus in Hindi

### एसएससी सीजीएल टियर 2 गणित सिलेबस

- प्रतिशत,
- अनुपात और अनुपात,
- वर्गमूल,
- औसत,
- रुचि,
- लाभ और हानि,
- छूट,
- साझेदारी व्यवसाय,

- मिश्रण और पृथकीकरण,
- समय और दूरी,
- कार्य समय,
- पूर्ण संख्याओं, दशमलवों, भिन्नों और संख्याओं के बीच संबंध की गणना करना,
- त्रिभुज और उसके विभिन्न प्रकार के केंद्र, त्रिभुजों की सर्वांगसमता और समानता, वृत्त और उसकी जीवाएँ, स्पर्श रेखाएँ, वृत्त की जीवाओं द्वारा अंतरित कोण, दो या दो से अधिक वृत्तों की उभयनिष्ठ स्पर्श रेखाएँ,
- त्रिभुज, चतुर्भुज, नियमित बहुभुज, वृत्त, दायाँ प्रिज्म, दायाँ वृत्ताकार शंकु, दायाँ वृत्ताकार बेलन, गोला, गोलाद्ध, आयताकार समानांतर चतुर्भुज, त्रिकोणीय या वर्ग आधार के साथ नियमित दायाँ पिरामिड,
- स्कूल बीजगणित और प्राथमिक करणी की मूल बीजगणितीय पहचान,
- रेखीय समीकरणों के रेखांकन,
- त्रिकोणमितीय अनुपात, डिग्री और रेडियन माप, मानक पहचान, पूरक कोण, ऊँचाई और दूरियाँ,
- हिस्टोग्राम, फ्रीकेंसी पॉलीगॉन, बार डायग्राम और पाई चार्ट।

## एसएससी सीजीएल टीयर 2 सांख्यिकी सिलेबस

- **क्षण, तिरछापन और कर्तोसिस** – विभिन्न प्रकार के क्षण और उनके संबंध; तिरछापन और कुर्तोसिस का अर्थ; तिरछापन और कुर्तोसिस के विभिन्न उपाय।
- **यादृच्छिक चर और संभाव्यता वितरण** – यादृच्छिक चर; संभाव्यता कार्य; एक यादृच्छिक चर की अपेक्षा और भिन्नता; एक यादृच्छिक चर के उच्च क्षण; द्विपद, पोइसन, सामान्य और घातीय बंटन; दो यादृच्छिक चर (असतत) का संयुक्त वितरण।
- **नमूनाकरण सिद्धांत** – जनसंख्या और नमूना की अवधारणा; पैरामीटर और आंकड़े, नमूनाकरण और गैर-नमूना त्रुटियाँ; संभाव्यता और गैर-संभाव्यता नमूनाकरण तकनीक (सरल यादृच्छिक नमूनाकरण, स्तरीकृत नमूनाकरण, बहुस्तरीय नमूनाकरण, बहुचरण नमूनाकरण, क्लस्टर नमूनाकरण, व्यवस्थित नमूनाकरण, उद्देश्यपूर्ण नमूनाकरण, सुविधा नमूनाकरण और कोटा नमूनाकरण); नमूनाकरण वितरण (केवल विवरण); नमूना आकार निर्णय।
- **सहसंबंध और प्रतिगमन** – तितर बितर आरेख; सरल सहसंबंध गुणांक; सरल प्रतिगमन लाइनें; स्पीयरमैन का रैंक सहसंबंध; विशेषताओं के सहयोग के उपाय; एकाधिक प्रतिगमन; एकाधिक और आंशिक सहसंबंध (केवल तीन चर के लिए)।
- **संभाव्यता सिद्धांत** – संभाव्यता का अर्थ; संभाव्यता की विभिन्न परिभाषाएँ; सशर्त संभाव्यता; यौगिक संभावना; स्वतंत्र घटनाएँ; बेयस प्रमेय।
- **सांख्यिकीय डेटा का संग्रह, वर्गीकरण और प्रस्तुति** – प्राथमिक और माध्यमिक डेटा, डेटा संग्रह के तरीके; डेटा का सारणीकरण; रेखांकन और चार्ट; आवृत्ति वितरण; आवृत्ति वितरण की आरेखीय प्रस्तुति।

- **केंद्रीय प्रवृत्ति के उपाय** – केंद्रीय प्रवृत्ति के सामान्य उपाय – माध्य माधिका और बहुलक; विभाजन मूल्य- चतुर्थक, डेसील, प्रतिशतक।
- **फैलाव के उपाय- सामान्य उपाय फैलाव** – सीमा, चतुर्थक विचलन, माध्य विचलन और मानक विचलन; सापेक्ष फैलाव के उपाय।
- **सांख्यिकीय अनुमान** – बिंदु अनुमान और अंतराल अनुमान, एक अच्छे अनुमानक के गुण, अनुमान के तरीके (क्षण विधि, अधिकतम संभावना विधि, कम से कम वर्ग विधि), परिकल्पना का परीक्षण, परीक्षण की मूल अवधारणा, छोटा नमूना और बड़ा नमूना परीक्षण, परीक्षण आधारित जेड, टी, ची-स्कायर और एफ स्टेटिस्टिक, कॉन्फिडेंस इंटरवल पर।
- **भिन्नता का विश्लेषण** – एक तरफ़ा वर्गीकृत डेटा और दो तरफ़ा वर्गीकृत डेटा का विश्लेषण।
- **समय श्रृंखला विश्लेषण** – समय श्रृंखला के घटक, विभिन्न विधियों द्वारा प्रवृत्ति घटक का निर्धारण, विभिन्न विधियों द्वारा मौसमी भिन्नता का मापन।
- **सूचकांक संख्या** – सूचकांक संख्या का अर्थ, सूचकांक संख्या के निर्माण में समस्याएं, सूचकांक संख्या के प्रकार, विभिन्न सूत्र, सूचकांक संख्या का बेस शिफ्टिंग और विभाजन, रहने की लागत सूचकांक संख्या, सूचकांक संख्या का उपयोग।

### SSC CGL Tier 2 English in Hindi

- त्रुटि का पता लगाएं,
- रिक्त स्थान भरें,
- पर्यायवाची विपरीतार्थक,
- क्रियाओं की सक्रिय / निष्क्रिय आवाज,
- प्रत्यक्ष/अप्रत्यक्ष कथन में रूपांतरण,
- वर्तनी/गलत वर्तनी वाले शब्दों का पता लगाना,
- मुहावरे और वाक्यांश, एक-शब्द प्रतिस्थापन,
- वाक्यों में सुधार,
- वाक्य भागों का फेरबदल, गद्यांश में वाक्यों का फेरबदल, क्लोज पैसेज और कॉम्प्रिहेंशन पैसेज।

### एसएससी सीजीएल टीयर 2 सामान्य अध्ययन-वित्त और अर्थशास्त्र सिलेबस

#### भाग ए: वित्त और लेखा :

- **लेखांकन की बुनियादी अवधारणाएँ:** सिंगल और डबल एंट्री, मूल प्रविष्टि की पुस्तकें, बैंक समाधान, जर्नल, लेजर, ट्रायल बैलेंस, त्रुटियों का सुधार, निर्माण, व्यापार, लाभ और हानि विनियोग खाता, पूंजी और राजस्व व्यय के बीच बैलेंस शीट अंतर, मूल्यहास लेखा , इन्वेंटरी का मूल्यांकन,

गैर-लाभकारी संगठन खाते, प्राप्तियां और भुगतान, और आय और व्यय खाते, बिल ऑफ एक्सचेंज, सेल्फ बैलेंसिंग लेजर।

- **मौलिक सिद्धांत और लेखांकन की बुनियादी अवधारणाएँ:**
- **वित्तीय लेखांकन:** प्रकृति और कार्यक्षेत्र, वित्तीय लेखांकन की सीमाएँ, मूल अवधारणाएँ और परंपराएँ, आम तौर पर स्वीकृत लेखा सिद्धांत।

## भाग बी: अर्थशास्त्र और शासन

- भारत में आर्थिक सुधार; उदारीकरण, निजीकरण, वैश्वीकरण और विनिवेश।
- पैसा और बैंकिंग: मौद्रिक / राजकोषीय नीति- भारतीय रिजर्व बैंक की भूमिका और कार्य; वाणिज्यिक बैंकों/आरआरबी/भुगतान बैंकों के कार्य।
- बजट और राजकोषीय घाटा और भुगतान संतुलन।
- राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन अधिनियम
- शासन में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका।
- भारतीय अर्थव्यवस्था: भारतीय अर्थव्यवस्था की प्रकृति विभिन्न क्षेत्रों की भूमिका कृषि, उद्योग और सेवाओं की भूमिका-उनकी समस्याएं और विकास।
- भारत की राष्ट्रीय आय-राष्ट्रीय आय की अवधारणा, राष्ट्रीय आय को मापने के विभिन्न तरीके।
- जनसंख्या- इसका आकार, विकास की दर और आर्थिक विकास पर इसका प्रभाव।
- गरीबी और बेरोजगारी- पूर्ण और सापेक्ष गरीबी, बेरोजगारी के प्रकार, कारण और घटनाएं।
- इंफ्रास्ट्रक्चर- एनर्जी, ट्रांसपोर्टेशन, कम्प्युनिकेशन।
- भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक- संवैधानिक प्रावधान, भूमिका और उत्तरदायित्व।
- वित्त आयोग-भूमिका और कार्य।
- अर्थशास्त्र की बुनियादी अवधारणाएँ और सूक्ष्मअर्थशास्त्र का परिचय: अर्थशास्त्र की परिभाषा, कार्यक्षेत्र और प्रकृति, आर्थिक अध्ययन के तरीके और एक अर्थव्यवस्था की केंद्रीय समस्याएं और उत्पादन संभावना वक्र।
- मांग और आपूर्ति का सिद्धांत: मांग का अर्थ और निर्धारक, मांग का नियम और मांग की लोच, मूल्य, आय और क्रॉस लोच; उपभोक्ता व्यवहार का सिद्धांत, मार्शलियन दृष्टिकोण और उदासीनता वक्र दृष्टिकोण, आपूर्ति का अर्थ और निर्धारक, आपूर्ति का कानून और आपूर्ति की लोच।
- उत्पादन और लागत का सिद्धांत: उत्पादन का अर्थ और कारक, उत्पादन के नियम- परिवर्तनशील अनुपात का नियम और पैमाने के प्रतिफल का नियम।
- विभिन्न बाजारों में बाजार और मूल्य निर्धारण के रूप: बाजार के विभिन्न रूप-पूर्ण प्रतियोगिता, एकाधिकार, एकाधिकार प्रतियोगिता और अल्पाधिकार विज्ञापन इन बाजारों में मूल्य निर्धारण।

एसएससी सीजीएल टीयर 3 परीक्षा एक वर्णनात्मक परीक्षा है। उम्मीदवारों को अंग्रेजी भाषा से संबंधित प्रश्नों का प्रयास करना आवश्यक है। उम्मीदवारों को एक निबंध और पत्र लिखना होगा। उम्मीदवार एसएससी सीजीएल टीयर 3 परीक्षा के बारे में विस्तृत परीक्षा विश्लेषण देख सकते हैं। उम्मीदवारों की बेहतर समझ के लिए निबंध, सार और पत्र लिखने के लिए प्रारूप, विषय और टिप्स भी दिए गए हैं

### SSC CGL Tier 4 Syllabus in Hindi

- **“डाटा एंट्री स्किल टेस्ट”** में केवल एक टाइपिंग टेस्ट होता है जिसमें छात्रों को 15 मिनट में 8000 की-डिप्रेशन प्रति घंटे यानी 2000 की-डिप्रेशन करने होते हैं। यह एक स्पीड टेस्ट है जिसे आसानी से क्रेक किया जा सकता है।
- **एक कंप्यूटर प्रवीणता परीक्षा (सीपीटी)** एक कंप्यूटर का उपयोग करने में किसी व्यक्ति की प्रवीणता के स्तर का मूल्यांकन करने के लिए डिज़ाइन किया गया एक परीक्षण है। परीक्षण में आमतौर पर बुनियादी कंप्यूटर संचालन, सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन और इंटरनेट एक्सेस सहित कई विषयों को शामिल किया जाता है। परीक्षण को विभिन्न स्वरूपों में प्रशासित किया जा सकता है, जैसे बहुविकल्पी या रिक्त स्थान भरने वाले प्रश्न, और इसे व्यक्तिगत रूप से या ऑनलाइन लिया जा सकता है। परीक्षण के परिणामों का उपयोग विभिन्न उद्देश्यों के लिए किया जा सकता है जैसे नौकरी देना,

### SSC CGL Tier 4 Gs Syllabus

#### इतिहास :

- हड़प्पा सभ्यता
- वैदिक संस्कृति
- राजा जिन्होंने नालंदा जैसे प्राचीन मंदिरों और संस्थानों का निर्माण किया
- मध्यकालीन भारत का कालक्रम और उनकी महत्वपूर्ण प्रणालियाँ
- भारत के स्वतंत्रता आंदोलन और उनके नेता

#### भूगोल :

- प्रसिद्ध बंदरगाह और हवाई अड्डे और उनका स्थान
- दुनिया और भारत के महत्वपूर्ण संस्थान और उनके स्थान जैसे ब्रिक्स, विश्व बैंक, आईएमएफ, आरबीआई, आदि
- भारत और उसके पड़ोसी देश

#### अर्थव्यवस्था :

- पंचवर्षीय योजना और उसका महत्व
- अर्थव्यवस्था में प्रसिद्ध लोग
- बजट की शब्दावली (जैसे राष्ट्रीय आय, जीडीपी, राजकोषीय घाटा, और बहुत कुछ)
- संस्थान और उनका महत्व जैसे RBI, SEBI, आदि

## राजनीति :

- राष्ट्रपति का चुनाव और उसके कार्य
- सीएजी जैसे महत्वपूर्ण संवैधानिक निकाय
- संसद के बारे में तथ्य
- मौलिक कर्तव्य
- राज्यपाल और उसके कार्य
- राज्य विधायिका
- मुख्य संवैधानिक संशोधन और उनका महत्व
- उच्चतम न्यायालय
- रिट का अर्थ
- राजभाषा
- आपातकालीन प्रावधान
- राष्ट्रीय राजनीतिक दल और उनके प्रतीक

## एसएससी सीजीएल टीयर 4 गणित सिलेबस

- **प्रवृत्ति: माध्य, माधिका, मोड, मानक विचलन;** सरल संभावनाओं की गणना
- **संख्या प्रणाली:** संपूर्ण संख्याओं की गणना, दशमलव और भिन्न, और संख्याओं के बीच संबंध।
- **मौलिक अंकगणितीय संचालन:** प्रतिशत, अनुपात और समानुपात, वर्गमूल, औसत, ब्याज (सरल और चक्रवृद्धि), लाभ और हानि, छूट, साझेदारी व्यवसाय, मिश्रण और योग, समय और दूरी, समय और कार्य।
- **बीजगणित:** स्कूल बीजगणित की मूल बीजगणितीय पहचान और प्राथमिक करणी (साधारण समस्याएँ) और रेखीय समीकरणों के ग्राफ।
- **ज्यामिति:** प्रारंभिक ज्यामितीय आकृतियों और तथ्यों से परिचित: त्रिभुज और उसके विभिन्न प्रकार के केंद्र, त्रिभुजों की सर्वांगसमता और समानता, वृत्त और उसकी जीवाएँ, स्पर्श रेखाएँ, वृत्त की जीवाओं द्वारा अंतरित कोण, दो या दो से अधिक वृत्तों की उभयनिष्ठ स्पर्श रेखाएँ।
- **त्रिकोणमिति:** त्रिकोणमिति, त्रिकोणमितीय अनुपात, पूरक कोण, ऊँचाई और दूरियाँ (केवल साधारण समस्याएँ) मानक पहचान जैसे  $\sin^2\theta + \cos^2\theta = 1$ , आदि
- **सांख्यिकी और संभाव्यता:** टेबल्स और ग्राफ़ का उपयोग: हिस्टोग्राम, फ्रीक्वेंसी पॉलीगॉन, बार-डायग्राम, पाई-चार्ट; केंद्रीय के उपाय
- **क्षेत्रमिति:** त्रिभुज, चतुर्भुज, नियमित बहुभुज, वृत्त, दायँ प्रिज्म, दायँ गोलाकार शंकु, दायँ गोलाकार बेलन, गोला, गोलाद्ध, आयताकार समानांतर चतुर्भुज, त्रिकोणीय या वर्ग आधार के साथ नियमित दायँ पिरामिड।



[pdfinbox.com](https://pdfinbox.com)

pdfinbox.com