

THE COLLEGE BOARD

# SAT<sup>®</sup> Test Directions Translated into HINDI for Students Spring 2018 Testing Window Only

**Notes to the Supervisor:** This document should be printed and distributed once students are seated.

Students may use this document to read translations of the directions that are read aloud or printed in their test book.

Students may keep this document open and on their desk during the entire testing period.

Students may **not** be given additional time, unless approved by College Board as a separate accommodation.

Collect this document from each student at the end of testing and destroy it.

© 2018 The College Board. College Board and SAT are registered trademarks of the College Board. Unauthorized copying or reuse of any part of this document is illegal.

## विषय-सूची

विद्यार्थी के लिए नोट्स.....	3
1 मानक SAT स्क्रिप्ट.....	4
1.1 परीक्षण आरंभ होने के पहले.....	4
1.2 उत्तर पत्रक बाँटते समय.....	5
1.3 परीक्षण पुस्तिका बाँटने का समय .....	7
1.3.1 सामने के कवर के दिशानिर्देश .....	10
1.3.2 पीछे के कवर के दिशानिर्देश .....	11
1.4 सेक्शन 1: पढ़ने का परीक्षण .....	12
1.4.1 ब्रेक के दौरान .....	13
1.4.2 सेक्शन 1 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश .....	13
1.4.3 प्रमाणन का कथन.....	13
1.5 सेक्शन 2: लिखने और भाषा का परीक्षण .....	14
1.5.1 सेक्शन 2 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश .....	15
1.6 सेक्शन 3: गणित का परीक्षण – कोई कैल्क्युलेटर नहीं .....	15
1.6.1 ब्रेक के दौरान .....	16
1.6.2 सेक्शन 3 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश .....	17
1.7 सेक्शन 4: गणित का परीक्षण – कैल्क्युलेटर.....	19
1.7.1 सेक्शन 4 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश .....	20
1.7.2 ब्रेक के दौरान .....	22
1.8 सेक्शन 5: SAT निबंध .....	22
1.8.1 उत्तर पत्रक का कथन .....	23
1.8.2 सेक्शन 5 निबंध पुस्तिका के दिशानिर्देश .....	23
2 परीक्षण के बाद.....	24
2.1 उत्तर पत्रक पूरा करते समय .....	24
2.2 विद्यार्थियों को बाहर जाने के लिए कहने के पहले.....	25

## विद्यार्थी के लिए नोट्स

- नीचे उन दिशानिर्देशों का एक अनुवाद दिया गया है जिन्हें सुपरवाइज़र तेज़ आवाज़ में और आपकी टेस्ट पुस्तिका में दिए गए लिखित दिशानिर्देशों को नीचे उन दिशानिर्देशों का अनुवाद दिया जाता है जिन्हें सुपरवाइज़र तेज़ आवाज़ में पढ़ता है और आपकी टेस्ट पुस्तिका में दिए गए लिखित दिशानिर्देशों का अनुवाद दिया जाता है। हो सकता है कि ये अनुवादित दिशानिर्देश, पूरी तरह या फिर इनका एक-एक शब्द आपके सुपरवाइज़र के पढ़े गए पाठ से मेल न खाए; हालाँकि संबंधित जानकारी समान है। अगर आपके सुपरवाइज़र के पढ़े जाने वाले पाठ के बारे में आपका कोई सवाल है, तो कृपया हाथ उठाकर संकेत दें।
- आप इस दस्तावेज़ को संपूर्ण परीक्षण अवधि के लिए अपनी डेस्क पर रख सकते हैं लेकिन परीक्षण के बाद आपको इसे सुपरवाइज़र को लौटाना होगा।
- आप इस दस्तावेज़ का उपयोग स्क्रेच पेपर के लिए नहीं कर सकते हैं।
- अलग-अलग समय पर आपका सुपरवाइज़र सेक्शन में बचे हुए समय की और उपयुक्त होने पर ब्रेक की घोषणा करेगा। अगर आप स्वीकृत समायोजन के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो ये समायोजन अनुवादित दस्तावेज़ में सूचीबद्ध समय और ब्रेक से अलग हो सकते हैं। कृपया अपने सुपरवाइज़र की पढ़ी गई घोषणाओं को ध्यान से सुनें।
- अगर आप स्वीकृत समायोजनों के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो आपका सुपरवाइज़र आपको अंग्रेज़ी में अतिरिक्त दिशानिर्देश दे सकता है।
- इस पूरे दस्तावेज़ में खास जानकारी पर आपका ध्यान आकर्षित करने के लिए चिह्नों का इस्तेमाल किया गया है:



ज़रूरी जानकारी



आपके सुपरवाइज़र के बोले गए दिशानिर्देश



आपकी परीक्षण पुस्तिका में मौजूद दिशानिर्देश

# 1 मानक SAT स्क्रिप्ट

## 1.1 परीक्षण आरंभ होने के पहले

आपका सुपरवाइजर यह कहकर शुरुआत करेगा:

- ▶ सुप्रभाता आज आप SAT के बारे में सीखने जा रहे हैं। यह आपके लिए दिखाने का एक अवसर है कि आप कॉलेज और करियर के बारे में कितने तैयार हैं।

यदि मेरे द्वारा आपको दिए जाने वाले किसी भी निर्देश के संबंध में आपका कोई प्रश्न है, तो कृपया उसे पूछें ताकि आप अपना सर्वोत्तम प्रयास सुनिश्चित कर सकें। मैंने आपको जो भी निर्देश दिए हैं, अगर उनके संबंध में आपका कोई सवाल हो, तो कृपया पूछें ताकि आप बेहतर तरीके से काम कर सकें। अगर आप प्रिंट किए गए अनुवादित दिशानिर्देशों का इस्तेमाल कर रहे हैं तो जैसे-जैसे मैं निर्देश दूँ, उनका अनुसरण करने के लिए बुकलेट को अभी खोलें।

इस रूम में आप वह परीक्षण देंगे, जिसे मैंने बोर्ड पर पोस्ट किया है।

इसके बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ College Board के नियम ऐसे हैं, जिन्हें आप में से हर व्यक्ति को अपनी योग्यता दिखाने का समान अवसर प्रदर्शित करने के लिए डिजाइन किया गया है। यदि निम्न कार्य करके कोई व्यक्ति अनुचित लाभ उठाने की कोशिश करता है, तो हम उसकी भागीदारी समाप्त कर देंगे और College Board ऐसे व्यक्ति के स्कोर को अमान्य बना देगा:

- परीक्षण में किसी भी प्रकार की मदद करना या प्राप्त करना
- परीक्षण शुरू होने के पहले परीक्षण पुस्तिका में देखना
- गलत सेक्शन पर कार्य करना या परीक्षण पुस्तिका या उत्तर पत्रक के पिछले या आगे के सेक्शन में देखना
- गैर-कैल्क्युलेटर सेक्शन के दौरान कैल्क्युलेटर का उपयोग करना
- समय पूरा हो जाने के बाद उत्तर चिह्नित करना
- परीक्षण पूरा करने के दौरान या उसके बाद परीक्षण प्रश्न साझा करना
- परीक्षण के दौरान या ब्रेक में फ़ोन सहित किसी भी अनधिकृत किसी भी अनधिकृत परीक्षण सहायक साधन का उपयोग करना
- किसी अन्य व्यक्ति के लिए परीक्षण देने का प्रयास करना या देना

इसके लिए आपको बाहर निकाला जा सकता है:

- परीक्षण के दौरान खाना या पीना (जब तक कि समायोजन के रूप में इसकी स्वीकृति नहीं दी जाए— अन्यथा, खाने और पीने की अनुमति केवल ब्रेक के दौरान ही है)
- अन्य विद्यार्थियों के लिए किसी भी प्रकार का व्यवधान उत्पन्न करना या उनका ध्यान भंग करना
- ब्रेक के दौरान अपने लॉकर के स्थल पर जाना या बिल्डिंग को छोड़ना

आपके पास परीक्षण के दिन की शिकायत करने के लिए परीक्षण की समाप्ति से लेकर चौथे सप्ताह के दिनों में पूर्वी समय के रात 11:59 बजे तक का समय है। अगर आपको किसी ऐसे व्यवहार का अनुभव हुआ है, जिससे आपको परेशानी हुई है, तो कृपया परीक्षण सुपरवाइजर को सूचित करें जो आपको College Board से संपर्क करने का तरीका बताएंगे क्या कोई सवाल करना चाहते हैं?

अगर आपके स्कूल ने विद्यार्थियों की व्यक्तिगत वस्तुएं एकत्र कर ली हैं, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ इस समय तक आपको अपने सभी फोन या कोई भी दूसरा इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस बंद कर लेना चाहिए। अगर किसी व्यक्ति के पास फिर भी किसी प्रकार का इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस है, तो कृपया सभी अलार्म अक्षम कर दें, उसे बंद कर दें और उसे मुझे सौंप देना चाहिए और परीक्षण की समाप्ति पर आपको वे वापस कर दिए जाएंगे।

अगर आपके स्कूल ने विद्यार्थियों का निजी सामान इकट्ठा नहीं किया है, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ इस समय तक, अगर आपके पास कोई फोन या कोई अन्य इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस है, तो आपको सभी अलार्म अक्षम कर देना चाहिए, उसका पावर पूरी तरह बंद कर देना चाहिए और उसे तब तक अपनी डेस्क के नीचे दूरी पर रख देना चाहिए, जब तक कि परीक्षण समाप्त नहीं हो जाता है। ऐसे किसी भी इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस को जिसे बंद नहीं किया गया है और दूर नहीं रखा गया है, एकत्र किया जा सकता है और गहन जाँच के भाग के रूप में उसकी सामग्री का निरीक्षण किया जा सकता है।

इसके बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ अब हम परीक्षण आरंभ करने के लिए तैयारी करने जा रहे हैं।
  - अपनी पेंसिल और स्वीकृत कैल्क्युलेटर को छोड़कर हर चीज़ को अपनी डेस्क से हटा दें।
  - यदि आप कोई बैकअप कैल्क्युलेटर या अतिरिक्त बैटरी लाए हैं, तो उन्हें बाहर निकाल लें और उन्हें अपनी डेस्क के नीचे फ़र्श पर रखें।
  - सभी वाटर बॉटल और स्नैक्स अपनी डेस्क के नीचे रखें। सभी बैग और बैकपैक्स बंद करें और जब तक परीक्षण समाप्त नहीं हो जाए, तब तक उन्हें अपनी डेस्क के नीचे रखें।

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ अब मैं आस-पास यह सुनिश्चित करने हेतु देखने के लिए कुछ समय लूंगा कि आप स्वीकृत कैल्क्युलेटर का ही उपयोग कर रहे हैं।

इसके बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ आप किसी भी समय कैल्क्युलेटर साझा नहीं कर सकते हैं या उनका आदान-प्रदान नहीं कर सकते हैं। अपने कैल्क्युलेटर को अब अपनी डेस्क के नीचे रख दें। आपको बाद के सेक्शन तक उसकी ज़रूरत नहीं पड़ेगी।

## 1.2 उत्तर पत्रक बाँटते समय

उत्तर पत्रक वितरित करने के बाद, आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ ये वे उत्तर पत्रक हैं, जिनका उपयोग आप परीक्षण के अपने उत्तर चिह्नित करने के लिए करेंगे। कृपया सुनिश्चित करें कि आपका सही मान्य नाम ही उत्तर पत्रक पर प्रदर्शित हो। अगर आपको गलत उत्तर पत्रक मिल जाए, तो हाथ उठाकर संकेत करें।

यदि हर व्यक्ति ने आवश्यक फ़ील्ड की पूर्ति कर ली है, तो आपका सुपरवाइजर इसे छोड़कर "परीक्षण पुस्तिका का वितरण" सेक्शन पर पहुंच जाएगा। अगर आपको या अन्य विद्यार्थियों को अपने उत्तर पत्रक पर आवश्यक फ़ील्ड में जानकारी की पूर्ति करने की आवश्यकता हो, तो सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ अब बॉक्स 1 में अपना पूर्ण मान्य नाम भरें। अब बॉक्स 1 में अपना पूरा मान्य नाम लिखें। अगर आपके उत्तर पत्रक में कोई लेबल है, तो कृपया यह जाँचें कि आपके लेबल पर आपका सही मान्य नाम प्रदर्शित है। अगर आपके उत्तर पत्रक में कोई लेबल है, तो कृपया यह जाँचें कि आपके लेबल पर आपका सही मान्य नाम दिखाई दे। यदि आपको कोई गलती मिलती है, तो अपना हाथ उठाकर संकेत करें और मैं आपको बदल कर दूसरी उत्तर पुस्तिका दे दूंगा।

बॉक्स 2 और 3 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ बॉक्स 2 खोजें। यदि आप इस स्कूल में शामिल नहीं हुए हैं, तो अपना हाथ उठाकर संकेत करें और मैं आपके पास आकर इस प्रश्न के उत्तर में आपकी सहायता करूंगा। बाकी सभी लोग बबल में “हाँ” भरें और फिर हमारे स्कूल का नाम, शहर और राज्य लिखें। आप देश की पंक्ति रिक्त छोड़ सकते हैं। जब आप समाप्त कर लें, तो ऊपर देखें।

बॉक्स 3 में हमारा 6-अंकों का स्कूल कोड \_\_\_\_\_ प्रिंट करें और संगत बबल की पूर्ति करें। प्रिंट करें और सामने वाले बबल में जानकारी दें। जब आप समाप्त कर लें, तो ऊपर देखें।

अगर आप होमस्कूल में गए हैं, तो आपका सुपरवाइजर आपको बबल में “नहीं, मैं होमस्कूल में गया हूँ” लिखने के लिए और बॉक्स 3 में “970000” दर्ज करने के लिए कहेगा।

बॉक्स 4 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ बॉक्स 4, “वैकल्पिक कोड” में कोई चिह्न न बनाएँ।

बॉक्स 5 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ आपके जन्म दिनांक के सभी 3 भागों की पूर्ति करें। अपनी जन्मतिथि के लिए दिए गए सभी 3 भागों में जानकारी भरें। अगर नंबर 10 से कम अंकों का हो, तो 2-अंकों का कोई भी फ़ील्ड 0 से शुरू होना चाहिए। उस वर्ष के पहले 2 अंकों को बबल में शामिल करना सुनिश्चित करें, जिसमें आपका जन्म हुआ था। अगर आपका कोई सवाल है, तो कृपया हाथ उठाकर संकेत करें।

बॉक्स 6–10 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ पृष्ठ 2 पर जाएं और बॉक्स 6 से लेकर 9 तक अपने पते की पूर्ति करें। पेज 2 पर जाएं और बॉक्स 6 से लेकर 9 तक अपने पते डालें। बॉक्स 10 को रिक्त छोड़ दें। बॉक्स 10 को खाली छोड़ दें। अगर आपका कोई सवाल है, तो कृपया हाथ उठाकर संकेत करें। जब आप समाप्त कर लें, तो ऊपर देखें।

बॉक्स 12 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ पृष्ठ 2 पर जाएं (या बड़े ब्लॉक वाले उत्तर पत्रक के लिए पृष्ठ 5 पर जाएं)। बॉक्स 12 में अपनी मौजूदा ग्रेड के लिए बबल में जानकारी दें।

बॉक्स 15 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ पृष्ठ 3 पर बॉक्स 15 (या बड़े ब्लॉक वाले उत्तर पत्रक का पृष्ठ 6 खोजें) को खोजें। बॉक्स 15 में सही बबल को चिह्नित करें।

बॉक्स 23 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ बॉक्स 23 में “विद्यार्थी ID नंबर” लिखें बबल में जानकारी दें, फिर बाईं ओर के पहले कॉलम से अपने विद्यार्थी ID नंबर में दिए गए बबल में जानकारी दें। आपको अपना विद्यार्थी ID नंबर लेबल के ऊपरी बाएं कोने में मिल सकता है। अगर आपके ID नंबर में अक्षर मौजूद हैं, तो उन्हें छोड़ दें और केवल अंक भरें। अगर आपको अपना विद्यार्थी ID नंबर पता नहीं है, तो कृपया हाथ उठाकर संकेत करें। जब आप समाप्त कर लें, तो ऊपर देखें।

### 1.3 परीक्षण पुस्तिका बाँटने का समय

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀ अब मैं आपकी परीक्षण पुस्तिकाएँ वितरित करूँगा उन्हें तब तक नहीं खोलें, जब तक मैं आपको न कहूँ।

सामने के कवर के अनुवाद के लिए इस सेक्शन की समाप्ति पर दिए गए “सामने के कवर के दिशानिर्देश” देखें।

इसके बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀ यह देखने के लिए जांच करें कि दोनों उत्तर पत्रक और परीक्षण पुस्तिका SAT के उसी संस्करण की है, जिन्हें मैंने बोर्ड पर सूचीबद्ध किया है—SAT या SAT निबंध के साथ।

जब आपको परीक्षण पुस्तिका मिल जाती है, तो उसे पलटें और पीछे के कवर को पढ़ें। इसमें समय, उत्तर चिह्नित करने और स्कोरिंग के बारे में महत्वपूर्ण जानकारी दी गई है।

इसके बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀ जब आप पढ़ना समाप्त कर लें, तो कृपया ऊपर देखें।

क्या आपके द्वारा अभी पढ़ी हुई बातों के बारे में वहाँ कोई प्रश्न दिए गए हैं? आपने अभी जो कुछ पढ़ा है, क्या यहाँ इससे जुड़ा कोई सवाल दिया गया है?

जब सभी प्रश्नों के उत्तर दे दिए जाएंगे, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा: जब सभी सवालों के जवाब दे दिए जाएँ, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀ आपके परीक्षण की स्कोरिंग के लिए निम्न निर्देश महत्वपूर्ण हैं। आपके परीक्षण की स्कोरिंग के लिए नीचे दिए गए निर्देश जरूरी हैं। अगर अगर आप मेरे निर्देशों ठीक से पालन नहीं करते हैं, तो हो सकता है कि आपको स्कोर न मिले। ध्यान से सुनें।

यह सुनिश्चित करें कि आप नं. 2 पेंसिल का उपयोग कर रहे हैं और यह कि आप उत्तर पत्रक पर बबल को गहरे रंग से और पूरी तरह भर दें। अगर आप अपना उत्तर बदलते हैं, तो उसे जितना हो सके पूरी तरह मिटा दें। यहाँ-वहाँ चिह्न लगा देने से बचें और अपने उत्तर पत्रक का उपयोग स्क्रेच कार्य करने के लिए न करें। यहाँ-वहाँ चिह्न लगा देने से बचें और अपने उत्तर पत्रक का इस्तेमाल स्क्रेच करने से जुड़े कामों के लिए न करें।

यदि आप बड़े ब्लॉक वाले उत्तर पत्रक का उपयोग कर रहे हैं, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀ अगर आप बड़े ब्लॉक वाली उत्तर-पुस्तिका का उपयोग कर रहे हैं, तो उत्तर पत्रक के सामने के भाग में इस संबंध में दिए गए निर्देशों को भी पढ़ें कि उत्तर कहां और कैसे चिह्नित किए जाएं। आप बबल की पूर्ति करने के बजाय हर संगत वर्ग में “X” को चिह्नित करेंगे और पृष्ठ नंबर उन पृष्ठ नंबरों से भिन्न होंगे, जिनकी घोषणा मैंने की है।

पीछे के कवर के अनुवाद के लिए इस सेक्शन की समाप्ति पर दिए गए “पीछे के कवर के दिशानिर्देश” देखें।

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀ आपकी परीक्षण पुस्तिका के पीछे के भाग पर अपना अंतिम नाम, प्रथम नाम और मध्य नाम, यदि हो, तो लिखें।

इसके बाद इस स्कूल का कोड नंबर, स्कूल का नाम और इस रूम नंबर (या नाम) को लिखें।

फॉर्म कोड फ़ील्ड के लिए, आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ आपकी परीक्षण पुस्तिका के पीछे के कवर पर, “44-फॉर्म कोड” लेबल किया गया बॉक्स खोजें। अपनी परीक्षण पुस्तिका के पिछले भाग पर प्रदर्शित अक्षरों और नंबरों को आपके उत्तर पत्रक के बॉक्स 44 में सटीक रूप से कॉपी कर लें और बबल में जानकारी दें।

परीक्षण ID फ़ील्ड के लिए, आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ अब “45-परीक्षण ID” लेबल वाला बॉक्स खोजें। नंबर को आपके उत्तर पत्रक पर बॉक्स 45 में कॉपी करें।

परीक्षण बुकलेट सीरियल नंबर फ़ील्ड के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ अपनी परीक्षण पुस्तिका के सामने के कवर को देखें। अपनी परीक्षण पुस्तिका के ऊपरी दाएँ कोने में दिए गए लेबल “परीक्षण पुस्तिका सीरियल नंबर” लेबल लगे हुए नंबर को खोजें और उसे अपने उत्तर पत्रक पर बॉक्स 46 में डालें। संगत बबल को भरें। दिए गए बबल में जानकारी दें।

सभी विद्यार्थियों को आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ यह सुनिश्चित कर लें कि फॉर्म कोड, परीक्षण ID, और परीक्षण पुस्तिका के सीरियल नंबर फ़ील्ड पूरी तरह सही तरीके से पूर्ण कर लिए गए हैं। यह महत्वपूर्ण है कि आप अपने उत्तर पत्रक पर सही कोड दर्ज करें। नहीं, तो हो सकता है कि आपको स्कोर न मिले।

परीक्षण रूम कोड के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ आपके उत्तर पत्रक के बॉक्स 47 में वह 3-अंकों वाला परीक्षण रूम कोड भरें, जिसे मैंने आपके लिए पोस्ट किया है।

या

परीक्षण रूम कोड के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ अपने उत्तर पत्रक के बॉक्स 47 को खाली छोड़ दें।

इस बात को छोड़कर कि आप राज्य द्वारा अनुमत आवासों से परीक्षण नहीं दे रहे हों, आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ अब यह महत्वपूर्ण जानकारी देखें। अगर इसे छोड़ने के पहले आप अपने स्कोर रद्द करना चाहते हैं, तो मुझे परीक्षण स्कोर रद्द करने का फॉर्म देने के लिए कहें, जिसे रूम छोड़ने से पहले पूरा करना आपके लिए ज़रूरी है। अपने स्कोर को बाद में रद्द करने के लिए आज से शुरू होकर चौथे साप्ताहिक दिन के पूर्वी समय के अनुसार आज से शुरू होकर चौथे साप्ताहिक दिन का पूर्वी समय। अधिकतम रात 11:59 बजे के पहले College Board को सूचित करना आपके लिए आवश्यक है।

रद्द करने के अपने हस्ताक्षरित अनुरोध ओवरनाइट मेल या फ़ैक्स से भेजें। आप अपने स्कोर को किसी ईमेल संदेश या फ़ोन कॉल से रद्द नहीं कर सकते हैं।

अगर आप अपने स्कोर रद्द कर देते हैं, तो उन्हें फिर भी राज्य और जिले को भेजा जाएगा और वे आपके स्कूल के लिए पहुँच योग्य होंगे, लेकिन उन्हें आपके चुने गए कॉलेज या स्कॉलरशिप संगठनों को नहीं भेजा जाएगा और वे College Board के रिपोर्टिंग सिस्टम में उपलब्ध नहीं होंगे।



सभी विद्यार्थियों को आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ◀॥ अगर आप समय समाप्त होने की घोषणा करने के पहले समाप्त कर लेते हैं, तो आप इस सेक्शन के अपने कार्य की जांच कर सकते हैं, लेकिन आप किसी दूसरे सेक्शन पर नहीं जा सकते हैं। आप स्क्रेच कार्य के लिए परीक्षण पुस्तिका का उपयोग कर सकते हैं लेकिन आपको अपने उत्तरों को उत्तर पत्रक में केवल तभी चिह्नित करना चाहिए जब तक कि आपको उन्हें परीक्षण पुस्तिका में चिह्नित करने की अनुमति मिल गई हो। समय समाप्त हो जाने के बाद आप अपनी परीक्षण पुस्तिका से अपने उत्तर पत्रक पर उत्तर स्थानांतरित नहीं कर सकते हैं या रिक्त बबल की पूर्ति नहीं कर सकते हैं।


परीक्षण के दौरान, अपने उत्तर पत्रक और परीक्षण पुस्तिका को आपकी डेस्क के मध्य में सपाट बनाए रखें। अगर आपको अपने उत्तर पत्रक या परीक्षण पुस्तिका में कुछ गलती मिलती है, जैसे कि गुम पृष्ठ या यदि आपको महसूस होता है कि आप अपने उत्तर पत्रक के गलत सेक्शन में उत्तर लिख रहे हैं तो अपना हाथ उठा कर संकेत करें।

अंत में, उत्तर पत्रकों और परीक्षण पुस्तिकाओं को परीक्षण रूम से बिल्कुल बाहर नहीं ले जाना चाहिए।

मैं आपकी परीक्षा के समय नज़र रखने के लिए रूम में आस-पास चलूँगा। मैं परीक्षण के लिए आधिकारिक समय का भी पालन करूँगा। परीक्षण के दौरान आपको ब्रेक मिलेंगे, इस दौरान आप स्नैक्स लेने या आराम करने के लिए रूम से बाहर जा सकेंगे।

याद रखें, कि परीक्षण खत्म हो जाने के बाद, कोई भी व्यक्ति रूम को तब तक नहीं छोड़ सकता है, जब तक मैं आपको बाहर जाने के लिए नहीं कहूँ। अगर परीक्षा के बारे में आप कोई भी सवाल करना चाहते हैं, कृपया हमसे अभी पूछें। मैं परीक्षण के समय सेक्शन के दौरान प्रश्नों के उत्तर नहीं दे सकता हूँ।

### 1.3.1 सामने के कवर के दिशानिर्देश

 आपकी परीक्षण पुस्तिका के सामने के कवर का अनुवाद निम्न है।

---

#### महत्वपूर्ण रिमाइंडर

1. परीक्षण के लिए नं 2 पेंसिल की आवश्यकता होती है।  
किसी मैकेनिकल पेंसिल या पेन का उपयोग न करें।
2. किसी भी व्यक्ति से कोई प्रश्न साझा करना  
परीक्षण की सुरक्षा और निष्पक्षता की नीति का  
उल्लंघन है और इसके परिणामस्वरूप आपके  
परिणामों को रद्द किया जा सकता है।

इस परीक्षण पुस्तिका को रूम से बिल्कुल न ले जाएँ। इस परीक्षण पुस्तिका के किसी भी भाग को अनधिकृत रूप से फिर से बनाना या उसका उपयोग करना प्रतिबंधित है।

© 2018 The College Board.। College Board और एकोर्न लोगो College Board का पंजीकृत ट्रेडमार्क है।

---



## 1.4 सेक्शन 1: पढ़ने का परीक्षण

❗ सेक्शन 1 के लिए मानक समय **65 मिनट** है जिसके साथ सेक्शन पूरा होने पर **10-मिनट का ब्रेक** दिया जाएगा। अगर आप स्वीकार की गई सुविधा के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो आपके समय और ब्रेक अलग-अलग हो सकते हैं। कृपया अपने सुपरवाइजर की पढ़ी गई घोषणाओं को ध्यान से सुनें।

परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देशों का अनुवाद अनुवादित बोले गए दिशानिर्देशों के बाद प्रदर्शित होता है।

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ जब हम शुरू कर देंगे, तब आपके पास सेक्शन 1, परीक्षण पढ़ने के लिए 65 मिनट होंगे। जब यह सेक्शन समाप्त हो जाएगा, तब हम एक छोटा ब्रेक लेंगे। जब कृपया अपना कैल्क्युलेटर डेस्क के नीचे रखें; इस सेक्शन के लिए आपको इसकी ज़रूरत नहीं पड़ेगी।

यह सुनिश्चित करें कि आप नंबर 2 पेंसिल का उपयोग कर रहे हैं और यह कि आप पूरे बबल को गहरे रंग से और पूरी तरह भर दें। अगर आप अपना उत्तर बदलते हैं, तो उसे जितना हो सके पूरी तरह मिटा दें। अगर आप समय पूरा होने की घोषणा करने से पहले काम पूरा कर लेते हैं, तो आप इस सेक्शन में अपने काम की जाँच कर सकते हैं, लेकिन आप किसी दूसरे सेक्शन पर नहीं जा सकते।

याद रखें कि आपको सही उत्तरों के लिए पॉइंट मिलते हैं, लेकिन गलत जवाबों के लिए आपके पॉइंट नहीं काटे जाते। इसका अर्थ यह है कि आपको हर सवाल का जवाब आजमाना चाहिए भले ही आप सही उत्तर के बारे में सुनिश्चित नहीं हों।

कृपया अपने उत्तर पत्रक पर सेक्शन 1 को खोजें। उन नंबर लिखे गए स्थानों पर अपने उत्तरों को चिह्नित करना सुनिश्चित करें, जो सेक्शन 1 के नंबर लिखे हुए परीक्षण प्रश्नों के संगत हैं। अब अपनी उत्तर पुस्तिका के सेक्शन 1 को खोलें, दिशानिर्देश पढ़ें और कार्य आरंभ करें। अब अपनी उत्तर पुस्तिका के सेक्शन 1 को खोलें, दिशानिर्देश पढ़ें और काम शुरू करें। समय अब शुरू होता है। आप सफल हों।

30 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ आपके पास इस सेक्शन में 35 मिनट बचे हैं।

60 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ आपके पास इस सेक्शन में 5 मिनट बचे हैं।

ठीक 65 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ❖ काम रोक दें और अपनी पेंसिल नीचे रख दें। अपने उत्तर पत्रक को बंद करें और उसे अपनी उत्तर पुस्तिका के सामने के हिस्से के अंदर रखें। अपनी परीक्षण पुस्तिका को बंद करें और उसे अपनी डेस्क पर छोड़ दें। अब हम 10 मिनट का एक ब्रेक लेंगे।

अगर आप स्नैक्स लाए हैं, तो आप वह सिर्फ बतायी गई जगहों में ही खा सकते हैं। सिर्फ बतायी गई जगहों, हॉलवे या रेस्टरूम को छोड़कर और कहीं न जाएँ। हॉलवे में कोई बातचीत नहीं करें या परीक्षण के प्रश्नों की चर्चा किसी से न करें। दूसरे रूम में मौजूद अन्य लोगों का खयाल रखें।

हम ठीक 10 मिनट के बाद परीक्षण करना फिर से शुरू करेंगे।

अगर आपके स्कूल ने विद्यार्थियों की निजी चीजें इकट्ठा नहीं की हैं, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:


- ▶ आप इस ब्रेक में या परीक्षण के दौरान किसी अन्य ब्रेक में किसी फ़ोन या अन्य इलेक्ट्रॉनिक डिवाइसेस का उपयोग नहीं कर सकेंगे। फ़ोन या दूसरे डिवाइसेस को बंद रखा जाना चाहिए और उन्हें आपकी डेस्क के नीचे दूर रख दिया जाना चाहिए।

#### 1.4.1 ब्रेक के दौरान

ब्रेक के बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ कृपया अपनी सीट पर बैठें।

#### 1.4.2 सेक्शन 1 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश

 आपकी परीक्षण पुस्तिका के सेक्शन 1 की शुरुआत में दिए गए दिशानिर्देशों का अनुवाद नीचे दिया गया है।

---

**65 मिनट, 52 प्रश्न (मानक समय)**

इस सेक्शन में दिए गए सवालों के जवाब देने के लिए अपने उत्तर पत्रक के सेक्शन 1 पर जाएँ।

#### दिशा-निर्देश

नीचे दिए गए हर गद्यांश या गद्यांश के युग्म के बाद कुछ प्रश्न दिए गए हैं। हर गद्यांश या युग्म पढ़ने के बाद, गद्यांश में कही गई बात या निहित बात या साथ में दिए गए किसी भी ग्राफ़िक्स (जैसे तालिका या ग्राफ़) के मुताबिक हर प्रश्न का सबसे सटीक जवाब चुनें।

---

#### 1.4.3 प्रमाणन का कथन

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ जब आप अपना उत्तर पत्रक सबमिट करें, तो आप यह स्वीकार करते हैं कि आप किसी भी स्थिति में कोई भी परीक्षण प्रश्न परीक्षण रूम से बाहर नहीं ले जाएंगे, उन्हें किसी व्यक्ति को नहीं देंगे या उनकी चर्चा परिसीमन रहित रूप से ईमेल, पाठ संदेशों या इंटरनेट सहित किसी भी माध्यम से किसी भी व्यक्ति से नहीं करेंगे। ये शर्तें SAT स्कूल डे स्टुडेंट गाइड में और [sat.org](http://sat.org) पर ऑनलाइन दी गई हैं।

अपना उत्तर पत्रक बाहर निकाल लें लेकिन अपनी परीक्षण पुस्तिका बंद छोड़ दें। अपना उत्तर पत्रक बाहर निकाल लें, लेकिन अपनी परीक्षण पुस्तिका को बंद रखें। अपने उत्तर पत्रक के पिछले भाग पर पलटें और बॉक्स 48 प्रमाणपत्र का कथन खोजें। निचले भाग में शर्तों के अनुच्छेद को पढ़ने के बाद कथन को अपनी सामान्य हस्तलेखन शैली—लिखने या घुमावदार लेखन शैली में कॉपी कर लें। इसके बाद अपना पूरा नाम लिखकर हस्ताक्षर करें जैसा कि आप किसी आधिकारिक दस्तावेज़ में करते हैं। अपने हस्ताक्षर के बाद आज की तारीख डालें। जब आप समाप्त कर लें, तो ऊपर देखें।



आपके उत्तर पत्रक के बॉक्स 48 में दिए गए प्रमाणन कथन का अनुवाद यहाँ दिया गया है। अंग्रेज़ी में दिए गए कथन को कॉपी करें, यहाँ दिए गए अनुवाद को नहीं।

आज, मैं अपने कॉलेज की शुरुआत के लिए पहला कदम बढ़ा रहा/रही हूँ। मैं यह पुष्टि करता/करती हूँ कि मैं उत्तर पत्रक पर सूचीबद्ध व्यक्ति हूँ और मैं परीक्षण दिशानिर्देशों में दी गई परीक्षण सुरक्षा और निष्पक्षता से जुड़ी नीतियों का पालन करने की शपथ लेता/लेती हूँ।

## 1.5 सेक्शन 2: लिखने और भाषा का परीक्षण

❗ सेक्शन 2 के लिए मानक समय **35 मिनट** है। अगर आप स्वीकार की गई सुविधा के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो आपके समय और ब्रेक अलग-अलग हो सकते हैं। कृपया अपने सुपरवाइजर की पढ़ी गई घोषणाओं को ध्यान से सुनें।

परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देशों का अनुवाद अनुवादित बोले गए दिशानिर्देशों के बाद प्रदर्शित होता है।

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ हमारे द्वारा शुरू करने के बाद आपके पास सेक्शन 2, परीक्षण लिखने और भाषा के परीक्षण के लिए 35 मिनट होंगे। अगर आप समय समाप्त होने की घोषणा करने के पहले समाप्त कर लेते हैं, तो आप इस सेक्शन के अपने कार्य की जांच कर सकते हैं, लेकिन आप किसी दूसरे सेक्शन पर नहीं जा सकते हैं। कृपया अपना कैल्क्युलेटर डेस्क के नीचे रखें; इस सेक्शन के लिए आपको इसकी ज़रूरत नहीं पड़ेगी।

अपने उत्तर पत्रक और परीक्षण पुस्तिका को आपकी डेस्क पर सपाट बनाए रखें।

अब अपने उत्तर पत्रक पर सेक्शन 2 को खोजें। उन नंबर लिखे गए स्थानों पर अपने उत्तरों को चिह्नित करना सुनिश्चित करें, जो सेक्शन 2 के नंबर लिखे हुए परीक्षण प्रश्नों के संगत हैं। अपनी उत्तर पुस्तिका के सेक्शन 2 को खोलें, दिशानिर्देश पढ़ें और काम शुरू करें। समय अब शुरू होता है।

15 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ आपके पास इस सेक्शन में 20 मिनट बचे हैं।

30 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:


- ▶ आपके पास इस सेक्शन में 5 मिनट बचे हैं।

ठीक 35 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ काम रोक दें और अपनी पेंसिल नीचे रख दें।

अपने उत्तर पत्रक को अपनी परीक्षण पुस्तिका में वहां रखें, जहां आपने कार्य करना बंद किया है। अपने उत्तर पत्रक को अपनी परीक्षण पुस्तिका में वहाँ रखें, जहाँ आपने काम करना बंद किया है। अपनी परीक्षण पुस्तिका को बंद करें। अपनी परीक्षण पुस्तिका बंद करें।

### 1.5.1 सेक्शन 2 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश

 आपकी परीक्षण पुस्तिका के सेक्शन 2 की शुरुआत में दिए गए दिशानिर्देशों का अनुवाद नीचे दिया गया है।

---

**35 मिनट, 44 प्रश्न (मानक समय)**

इस सेक्शन में दिए गए सवालों के जवाब देने के लिए अपने उत्तर पत्रक के सेक्शन 2 पर जाएँ।

#### दिशा-निर्देश

नीचे दिए गए हर गद्यांश के साथ कुछ प्रश्न दिए गए हैं। कुछ प्रश्नों के लिए, आप यह विचार करेंगे कि विचारों की अभिव्यक्ति को बेहतर बनाने के लिए गद्यांश को किस प्रकार संशोधित किया जा सकता है। दूसरे सवालों के लिए आप इस पर विचार करेंगे वाक्य संरचना, उपयोग या विराम चिह्न की गलतियों को सुधारने के लिए गद्यांश को किस प्रकार संपादित किया जा सकता है। गद्यांश या प्रश्न के साथ एक या अधिक ग्राफ़िक्स दिए जा सकते हैं (जैसे कोई तालिका या ग्राफ) जिन पर आपको उस प्रकार विचार करना है जैसे आप संशोधन या संपादन के निर्णय लेते हैं।

कुछ प्रश्न आपको गद्यांश के किसी रेखांकित भाग पर निर्देशित कर सकते हैं। अन्य प्रश्न गद्यांश के आपको किसी स्थान पर निर्देशित कर सकते हैं या आपको संपूर्ण गद्यांश के बारे में विचार करने के लिए कहा जा सकता है।

हर गद्यांश पढ़ने के बाद, हर प्रश्न के लिए ऐसे उत्तर का चयन करें जिससे गद्यांश में दिए गए लिखित पाठ की गुणवत्ता सबसे प्रभावी रूप से बेहतर होती है या जिससे गद्यांश मानक लिखित अंग्रेज़ी की प्रथाओं के अनुसार हो जाता है। बहुत से प्रश्नों में “कोई परिवर्तन नहीं” का विकल्प शामिल होता है। उस विकल्प को तब चुनें, अगर आपको लगता है कि गद्यांश के मिलते-जुलते भाग को वैसा ही छोड़ देना सबसे बेहतर विकल्प है।

---

### 1.6 सेक्शन 3: गणित का परीक्षण – कोई कैल्क्युलेटर नहीं



सेक्शन 3 के लिए मानक समय **25 मिनट** है जिसके साथ सेक्शन पूरा होने पर **5-मिनट का ब्रेक** दिया जाएगा। अगर आप स्वीकार की गई सुविधा के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो आपके समय और ब्रेक अलग-अलग हो सकते हैं। कृपया अपने सुपरवाइजर की पढ़ी गई घोषणाओं को ध्यान से सुनें।

परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देशों का अनुवाद अनुवादित बोले गए दिशानिर्देशों के बाद प्रदर्शित होता है।

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ◀ जब हम शुरू कर देंगे, उसके बाद आपके पास सेक्शन 3, कैल्क्युलेटर के बिना गणित परीक्षण पर काम करने के लिए 25 मिनट होंगे। जब यह सेक्शन समाप्त हो जाएगा, तब हम एक छोटा ब्रेक लेंगे। जब यह सेक्शन खत्म हो जाएगा, तब हम एक छोटा ब्रेक लेंगे।

हालाँकि यह गणित का सेक्शन है, लेकिन आपको परीक्षण के इस भाग के लिए कैल्क्युलेटर का इस्तेमाल करने की मंजूरी नहीं है और आपके लिए अपने कैल्क्युलेटर को आपके डेस्क के नीचे तब तक रखना ज़रूरी है, जब तक आपके पास 4-फ़ंक्शन कैल्क्युलेटर का इस्तेमाल करने के लिए मंजूरी नहीं हो।

आपकी परीक्षण पुस्तिका में “विद्यार्थियों द्वारा निर्मित प्रतिसाद” लेबल किए गए प्रश्नों के आपके उत्तरों को ग्रिड करने के तरीकों के लिए दिशानिर्देश। विद्यार्थियों द्वारा निर्मित उत्तर छोटे हो सकते हैं लेकिन वे 4 वर्णों से अधिक नहीं हो सकते हैं। विद्यार्थी के उत्तर छोटे हो सकते हैं, लेकिन वे 4 वर्णों से ज्यादा नहीं हो सकते। उन नंबर लिखे गए स्थानों पर अपने उत्तरों को चिह्नित करना सुनिश्चित करें, जो सेक्शन 3 के नंबर लिखे हुए परीक्षण प्रश्नों के संगत है।

अगर आप समय पूरा होने की घोषणा करने से पहले काम पूरा कर लेते हैं, तो आप इस सेक्शन में अपने काम की जाँच कर सकते हैं, लेकिन आप किसी दूसरे सेक्शन पर नहीं जा सकते।

कृपया अपनी परीक्षण पुस्तिका को खोलें और अपने उत्तर पत्रक को बाहर निकालें। अपने उत्तर पत्रक और परीक्षण पुस्तिका को आपकी डेस्क पर सपाट बनाए रखें। अपने उत्तर पत्रक पर सेक्शन 3 को खोजें। अब, अपनी परीक्षण पुस्तिका के सेक्शन 3 पर पलटें और काम शुरू करें। समय अब शुरू होता है।

*10 मिनट बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:*

- ▶ आपके पास इस सेक्शन में 15 मिनट बचे हैं।

*20 मिनट बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:*

- ▶ आपके पास इस सेक्शन में 5 मिनट बचे हैं।

*ठीक 25 मिनट बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:*

- ▶ काम रोक दें और अपनी पेंसिल नीचे रख दें।

अपने उत्तर पत्रक को अपनी परीक्षण पुस्तिका में वहाँ रखें, जहाँ आपने काम करना बंद किया है। अपनी परीक्षण पुस्तिका को बंद करें और उसे अपनी डेस्क पर छोड़ दें। अब हम 5 मिनट का एक ब्रेक लेंगे। अगर आप स्नैक्स लाए हैं, तो आप वह सिर्फ़ बतायी गई जगहों में ही खा सकते हैं। पहले की तरह, सिर्फ़ बतायी गई जगहों, हॉलवे या रेस्टरूम को छोड़कर और कहीं न जाएँ। हॉलवे में कोई बातचीत नहीं करें या परीक्षण के प्रश्नों की चर्चा किसी से न करें। हम ठीक 5 मिनट के बाद परीक्षण करना फिर से शुरू करेंगे।


### 1.6.1 ब्रेक के दौरान

*ब्रेक के बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:*

- ▶ कृपया अपनी सीट पर बैठें।



## 1.6.2 सेक्शन 3 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश

 आपकी परीक्षण पुस्तिका के सेक्शन 3 की शुरुआत में दिए गए दिशानिर्देशों का अनुवाद नीचे दिया गया है।

**25 मिनट, 20 प्रश्न (मानक समय)**

इस सेक्शन में दिए गए सवालों के जवाब देने के लिए अपने उत्तर पत्रक के सेक्शन 3 पर जाएँ।

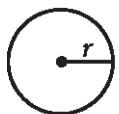
### दिशा-निर्देश

**सवाल 1-15 के लिए** हर सवाल को हल करें, दिए गए विकल्पों में से सर्वोत्तम उत्तर को चुनें और अपने उत्तर पत्रक पर दिए गए मिलते-जुलते गोले को भरें। **सवाल 16-20 के लिए** सवालों को हल करें और अपने जवाब को उत्तर पत्रक में दी गई ग्रिड में दर्ज करें। कृपया सवाल 16 के पहले ग्रिड में जवाब दर्ज करने के तरीके के बारे में निर्देशों को देख लें। आप स्कैच कार्य के लिए अपनी परीक्षण पुस्तिका में दिए गए किसी भी उपलब्ध स्थान का इस्तेमाल कर सकते हैं।

### नोट

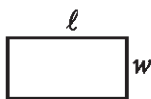
1. कैल्क्युलेटर के इस्तेमाल की अनुमति नहीं है।
2. इस्तेमाल किए गए सभी चर और व्यंजक, वास्तविक संख्याओं के लिए होते हैं, जब तक कि उन्हें अन्यथा इंगित नहीं किया जाए।
3. इस परीक्षण में दी गई संख्याएँ अन्यथा इंगित नहीं किए जाने को छोड़कर माप के हिसाब से दी गई हैं।
4. अन्यथा इंगित नहीं किए जाने को छोड़कर सभी संख्याएँ एक समतल पर दी गई हैं।
5. जब तक अन्यथा इंगित नहीं किया जाए, दिए गए फ़ंक्शन  $f$  का डोमेन उन वास्तविक संख्याओं  $x$  का समूह है, जिनके लिए  $f(x)$  एक वास्तविक संख्या है।

### संदर्भ

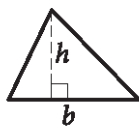


$$A = \pi r^2$$

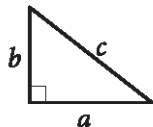
$$C = 2\pi r$$



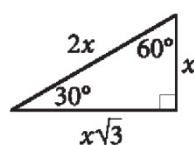
$$A = \ell w$$



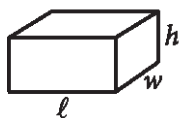
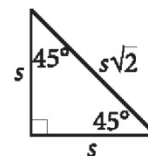
$$A = \frac{1}{2}bh$$



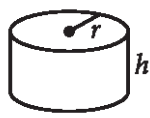
$$c^2 = a^2 + b^2$$



विशेष समकोण त्रिभुज



$$V = \ell wh$$



$$V = \pi r^2 h$$



$$V = \frac{4}{3}\pi r^3$$



$$V = \frac{1}{3}\pi r^2 h$$



$$V = \frac{1}{3}\ell wh$$

किसी वृत्त की चाप के अंशों की संख्या 360 है।

किसी वृत्त की चाप के रेडियन की संख्या  $2\pi$  है।

किसी त्रिभुज के कोणों के अंशों के मापों का योग 180 है।



## 1.7 सेक्शन 4: गणित का परीक्षण – कैल्क्युलेटर



सेक्शन 4 के लिए मानक समय **55 मिनट** है। अगर आप स्वीकार की गई सुविधा के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो आपके समय और ब्रेक अलग-अलग हो सकते हैं। कृपया अपने सुपरवाइज़र की पढ़ी गई घोषणाओं को ध्यान से सुनें।

परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देशों का अनुवाद अनुवादित बोले गए दिशानिर्देशों के बाद प्रदर्शित होता है।

जब सभी विद्यार्थी तैयार हो जाएँ, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

◀ जब हम शुरू कर देंगे, उसके बाद आपके पास सेक्शन 4, कैल्क्युलेटर के साथ गणित परीक्षण पर काम करने के लिए 55 मिनट होंगे।

आप इस सेक्शन के लिए कैल्क्युलेटर का उपयोग कर सकते हैं। आप इस सेक्शन के लिए कैल्क्युलेटर का इस्तेमाल कर सकते हैं। कृपया अपना कैल्क्युलेटर बाहर निकालें और उसे अपने डेस्क पर बीच में रखें।

कैल्क्युलेटर का उपयोग करते समय, इन दिशानिर्देशों का पालन करें:

- इसे अपनी डेस्क पर समतल रखें या इसे पकड़ कर रखें ताकि अन्य विद्यार्थी आपके काम को नहीं देख सकें। इसे अपने डेस्क पर समतल रखें या इसे पकड़ कर रखें, ताकि दूसरे विद्यार्थी आपके काम को नहीं देख सकें।
- अपना कैल्क्युलेटर किसी और को न दें या उसका आपस में इस्तेमाल न करें।
- अगर आप कोई बैकअप कैल्क्युलेटर या बैटरी लाए हैं, तो उन्हें अपने डेस्क के नीचे फ़र्श पर रखें।
- अगर आपका कैल्क्युलेटर सही नहीं चलता है और आपके पास बैटरी या बैकअप कैल्क्युलेटर है, तो अपना हाथ उठाकर संकेत दें। मैं देखूँगा/देखूँगी कि क्या आपका विकल्प मंजूर करने लायक है। अगर आपके पास बैकअप नहीं है, तो अपना परीक्षण जारी रखें। गणित के सभी सवालों का जवाब कैल्क्युलेटर के बिना दिया जा सकता है।

आपकी परीक्षण पुस्तिका में “विद्यार्थियों द्वारा निर्मित प्रतिसाद” लेबल किए गए प्रश्नों के आपके उत्तरों को ग्रिड करने के तरीकों के लिए दिशानिर्देश। विद्यार्थियों के दिए गए जवाब छोटे हो सकते हैं, लेकिन वे 4 वर्णों से अधिक नहीं हो सकते हैं। उन नंबर लिखे गए स्थानों पर अपने उत्तरों को चिह्नित करना सुनिश्चित करें, जो सेक्शन 4 के नंबर लिखे हुए परीक्षण प्रश्नों के संगत हैं।

अगर आप समय समाप्त होने की घोषणा करने के पहले समाप्त कर लेते हैं, तो आप इस सेक्शन के अपने कार्य की जांच कर सकते हैं, लेकिन आप किसी दूसरे सेक्शन पर नहीं जा सकते हैं।

कृपया अपनी परीक्षण पुस्तिका को खोलें और अपने उत्तर पत्रक को बाहर निकालें। अपने उत्तर पत्रक और परीक्षण पुस्तिका को आपकी डेस्क पर सपाट बनाए रखें। अपने उत्तर पत्रक पर सेक्शन 4 को खोजें। अब, अपनी परीक्षण पुस्तिका के सेक्शन 4 पर पलटें और काम शुरू करें। समय अब शुरू होता है।

25 मिनट बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

◀ आपके पास इस सेक्शन में 30 मिनट बचे हैं।


50 मिनट बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

◀ आपके पास इस सेक्शन में 5 मिनट बचे हैं।

ठीक 55 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- काम रोक दें और अपनी पेंसिल नीचे रख दें। अपनी परीक्षण पुस्तिका और उत्तर पत्रक बंद कर दें। अपने उत्तर पत्रक को अपनी उत्तर पुस्तिका के पास रखें।

### 1.7.1 सेक्शन 4 परीक्षण पुस्तिका के दिशानिर्देश

 आपकी परीक्षण पुस्तिका के सेक्शन 4 की शुरुआत में दिए गए दिशानिर्देशों का अनुवाद नीचे दिया गया है।

**55 मिनट, 38 प्रश्न (मानक समय)**

इस सेक्शन में दिए गए सवालों के जवाब देने के लिए अपने उत्तर पत्रक के सेक्शन 4 पर जाएँ।

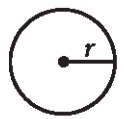
#### दिशा-निर्देश

**सवाल 1-30 के लिए** हर सवाल को हल करें, दिए गए विकल्पों में से सर्वोत्तम उत्तर को चुनें और अपने उत्तर पत्रक पर दिए गए मिलते-जुलते गोले को भरें। **सवाल 31-38 के लिए** सवालों को हल करें और अपने जवाब को उत्तर पत्रक में दी गई ग्रिड में दर्ज करें। कृपया सवाल 22 के पहले ग्रिड में जवाब दर्ज करने के तरीके के बारे में निर्देशों को देख लें। आप स्कैन कार्य के लिए अपनी परीक्षण पुस्तिका में दिए गए किसी भी उपलब्ध स्थान का इस्तेमाल कर सकते हैं।

#### नोट

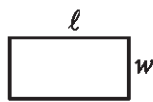
- कैल्क्युलेटर के इस्तेमाल की अनुमति है।
- इस्तेमाल किए गए सभी चर और व्यंजक, वास्तविक संख्याओं के लिए होते हैं, जब तक कि उन्हें अन्यथा इंगित नहीं किया जाए।
- इस परीक्षण में दी गई संख्याएँ अन्यथा इंगित नहीं किए जाने को छोड़कर माप के हिसाब से दी गई हैं।
- अन्यथा इंगित नहीं किए जाने को छोड़कर सभी संख्याएँ एक समतल पर दी गई हैं।
- जब तक अन्यथा इंगित नहीं किया जाए, दिए गए फ़ंक्शन  $f$  का डोमेन उन वास्तविक संख्याओं  $x$  का समूह है, जिनके लिए  $f(x)$  एक वास्तविक संख्या है।

#### संदर्भ

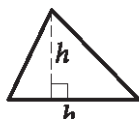


$$A = \pi r^2$$

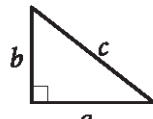
$$C = 2\pi r$$



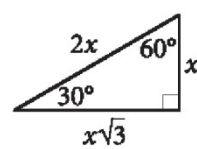
$$A = \ell w$$



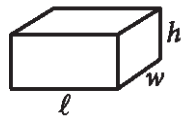
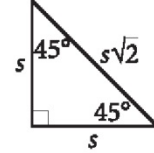
$$A = \frac{1}{2}bh$$



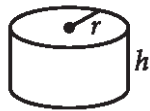
$$c^2 = a^2 + b^2$$



विशेष समकोण त्रिभुज



$$V = \ell wh$$



$$V = \pi r^2 h$$



$$V = \frac{4}{3}\pi r^3$$



$$V = \frac{1}{3}\pi r^2 h$$



$$V = \frac{1}{3}\ell wh$$

किसी वृत्त की चाप के अंशों की संख्या 360 है।

किसी वृत्त की चाप के रेडियन की संख्या  $2\pi$  है।

किसी त्रिभुज के कोणों के अंशों के मापों का योग 180 है।



### 1.7.2 ब्रेक के दौरान

अगर आप बिना किसी निबंध वाला SAT दे रहे हैं, तो आपका सुपरवाइज़र इसे छोड़कर “परीक्षण के बाद” वाले अनुभाग में चला जाएगा।

अगर आप निबंध वाला SAT दे रहे हैं, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ▶ अपने कैल्क्युलेटर को अपनी डेस्क के नीचे रख दें। अब हम 2 मिनट की अवधि का एक ब्रेक लेंगे। अब आप परीक्षण प्रश्नों की चर्चा करने के लिए रूम से बाहर जा सकते हैं।

ब्रेक के बाद आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ▶ कृपया अपनी सीट पर बैठें। अब मैं आपकी परीक्षण पुस्तिकाएँ एकत्र करूँगा। आपको परीक्षण के निबंध सेक्शन के लिए अपने उत्तर पत्रक को रखना होगा। जब तक मैं उत्तर पुस्तिकाओं को एकत्र करके गिनता हूँ, तब तक कृपया चुप बैठे रहें। जब तक मैं उत्तर पुस्तिकाओं को इकट्ठा करके गिनता हूँ, तब तक कृपया चुप बैठे रहें।

## 1.8 सेक्शन 5: SAT निबंध



सेक्शन 5 के लिए मानक समय **50 मिनट** है। अगर आप स्वीकार की गई सुविधा के साथ परीक्षण कर रहे हैं, तो आपके समय और ब्रेक अलग-अलग हो सकते हैं। कृपया अपने सुपरवाइज़र की पढ़ी गई घोषणाओं को ध्यान से सुनें।

बोले गए अनुवादित दिशानिर्देशों के बाद आपके निबंध (उत्तर पत्रक पर) का उपयोग करने के बारे में कथन का अनुवाद और निबंध पुस्तिका के दिशानिर्देश प्रदर्शित होंगे।

उन विद्यार्थियों को, जो निबंध वाला SAT दे रहे हैं, तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ▶ पेज 6 (या बड़े ब्लॉक वाले उत्तर पत्रकों में पेज 34) पर सेक्शन 5 पर दिया गया अपना उत्तर पत्रक खोलें। आपके निबंध के इस्तेमाल के बारे में दिया गया कथन पढ़ने के लिए कुछ समय दें, फिर तय करें कि बबल (या वर्ग) को चिह्नित करना है या नहीं। जब आप समाप्त कर लें, तो कृपया ऊपर देखें। जब आप काम पूरा कर लें, तो कृपया ऊपर देखें।

अब आप सभी को एक निबंध पुस्तिका दूँगा/दूँगी। कृपया अपनी निबंध पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपको ऐसा करने के लिए नहीं कहा जाए।

जब सभी विद्यार्थियों को निबंध पुस्तिका मिल जाएगी तो आपका सुपरवाइज़र यह कहेगा:

- ▶ आपकी निबंध पुस्तिका के पीछे के भाग पर अपना अंतिम नाम, प्रथम नाम और मध्य नाम, यदि हो, तो लिखें। इसके बाद इस स्कूल का कोड नंबर, \_\_\_\_\_ स्कूल का नाम \_\_\_\_\_, और इस रूम नंबर (या नाम) \_\_\_\_\_ को लिखें।

हमारे द्वारा शुरू करने के बाद आपके पास सेक्शन 5 SAT निबंध को पढ़ने के लिए 50 मिनट का समय होगा। आप नोट्स बना सकते हैं और अपने निबंधों की योजना लाइन के बिना वाले योजना पेज पर बना सकते हैं, लेकिन वहाँ लिखी गई किसी भी बात को स्कोर नहीं किया जाएगा। जब आप तैयार हो जाएँ, तो आपको अपना निबंध लाइन वाले पहले पेज पर लिखना शुरू करना होगा, जिस पर “अपना निबंध यहाँ शुरू करें” लिखा है। आपको अपना निबंध उत्तर पत्रक के उपयुक्त पृष्ठों पर ही और चिह्नित मार्जिन के अंदर ही लिखना चाहिए। लाइन वाले अंतिम पृष्ठ पर लिखे “रोकें” शब्द के बाद लिखना जारी न रखें क्योंकि उस बिंदु के बाद लिखी गई किसी भी बात को स्कोर नहीं किया जाएगा। अलग से कोई भी पेज नहीं दिया जाएगा। आपको अपना निबंध नंबर 2 पेंसिल का उपयोग करके ही

लिखना चाहिए। आपको अपना निबंध नं. 2 पेंसिल का इस्तेमाल करके ही लिखना चाहिए। अगर आप नंबर 2 पेंसिल का इस्तेमाल नहीं करते हैं, तो आपका निबंध खाली दिखाई देगा। अगर आप निबंध को खाली छोड़ देते हैं, तो आपको 0 का निबंध स्कोर मिलेगा।

जब सभी प्रश्नों के उत्तर दे दिए जाएंगे, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ अपनी निबंध पुस्तिका के कवर पर दिए गए दिशानिर्देशों को पढ़ें और इसके बाद अपनी निबंध पुस्तिका खोलें और कार्य आरंभ करें। समय अब शुरू होता है।

25 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ आपके पास इस सेक्शन में 25 मिनट बचे हैं।


45 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ आपके पास इस सेक्शन में 5 मिनट बचे हैं।

ठीक 50 मिनट बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:


- ▶ काम रोक दें और अपनी पेंसिल नीचे रख दें। अपना उत्तर पत्रक और अपनी निबंध पुस्तिका बंद कर दें। अपने उत्तर पत्रक को अपनी निबंध पुस्तिका के पास रखें।

### 1.8.1 उत्तर पत्रक का कथन

 है। आपके उत्तर पत्रक के योजना वाले पेज पर दिए गए आपके निबंध के इस्तेमाल के बारे में कथन का अनुवाद नीचे दिया गया है।

हैं। मैं यह समझता/समझती हूँ कि मेरे निबंध (मेरे नाम के बिना) को दूसरी College Board सामग्री में फिर से दिखाया जा सकता है। हूँ। अगर मैं इस अंडाकृति को चिह्नित करता/करती हूँ, तो मैं स्कोर रिपोर्टिंग और मेरे लेखन कौशल के मूल्यांकन के अलावा किसी भी उद्देश्य के लिए अपने निबंध को फिर से दिखाने की अपनी अनुमति को रोकता/रोकती हूँ। हूँ। इस अंडाकृति को चिह्नित करने का मेरे स्कोर पर कोई भी प्रभाव नहीं होगा, न ही इससे निबंध को ऐसे किसी कॉलेज में उपलब्ध कराने से रोका जाएगा जिसमें मैं अपने SAT स्कोर भेजता/भेजती हूँ।

### 1.8.2 सेक्शन 5 निबंध पुस्तिका के दिशानिर्देश

 आपकी निबंध पुस्तिका के सामने के कवर पर मिलने वाले दिशानिर्देशों का अनुवाद निम्न है। आपकी निबंध पुस्तिका के सामने के कवर पर मिलने वाले दिशानिर्देशों का अनुवाद यह है।

हैं। निबंध से आपको यह दिखाने का एक अवसर मिलता है कि आप किसी अनुच्छेद को कितने अच्छे ढंग से पढ़ और समझ सकते हैं और अनुच्छेद का विश्लेषण करके कोई निबंध लिख सकते हैं। है। आपके निबंध में आपको यह दिखाना करना चाहिए कि आपने अनुच्छेद को ध्यान से पढ़ लिया है, उसका स्पष्ट और तार्किक विश्लेषण किया है और भाषा का सटीक इस्तेमाल किया है।

आपके पास इस पुस्तिका में दिए गए संकेत की प्रतिक्रिया में अनुच्छेद को पढ़ने और निबंध को लिखने के लिए **50 मिनट** का समय है।

## 2 परीक्षण के बाद

सभी विद्यार्थियों को आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ बधाई हो—आपने अभी-अभी अपना परीक्षण समाप्त कर लिया है! हैइससे पहले कि मैं आपकी परीक्षण सामग्री इकट्ठा करूँ, कृपया अपने उत्तर पत्रक को पलटें और जाँचें कि आपने बॉक्स 44 में फॉर्म कोड को भर लिया है। आपके परीक्षण की स्कोरिंग करने के लिए यह फॉर्म कोड जरूरी है। बॉक्स में जानकारी देने के लिए अगर आपको कोई मदद चाहिए, तो कृपया अपना हाथ उठा कर संकेत करें।

इसके बाद आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ अब मैं आपकी परीक्षण सामग्री इकट्ठा करूँगा। जब तक मैं आपको बाहर जाने के लिए नहीं कहूँ, तब तक कृपया शांत बैठें।

### 2.1 उत्तर पत्रक पूरा करते समय

अगर आपने अपने उत्तर पत्रक पर व्यक्तिगत जानकारी पूरी कर ली है, तो आपका सुपरवाइजर आपके उत्तर पत्रक को इकट्ठा करेगा और “विद्यार्थियों की छुट्टी करना” पर चला जाएगा।

अगर आपने अपने उत्तर पत्रक पर व्यक्तिगत जानकारी नहीं दी है, तो आपका सुपरवाइजर दूसरे विद्यार्थियों की छुट्टी के दौरान आपको चुप बैठने के लिए कह सकता है।

तैयार होने पर आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ SAT स्कूल डे के भाग के रूप में अब आपके पास स्वयं के और आपके कॉलेज की योजनाओं के बारे में कुछ प्रश्नों के उत्तर देने का और आपके स्कोर को 4 स्थानों या प्रोग्राम को भेजने का अवसर होगा।

बॉक्स 11 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ बॉक्स 11 में आपका अमेरिकी मोबाइल नंबर देने के लिए कहा जाएगा। केवल अमेरिका के मोबाइल नंबर की ही मंजूरी है। अपना मोबाइल नंबर देकर आप अनुसंधान सर्वेक्षणों में भाग लेने के लिए College Board से SAT के बारे में पाठ संदेश मिलने पर और कॉलेज नियोजन सेवाओं से जुड़ी जानकारी मुफ्त में पाने के लिए सहमत हैं। मानक पाठ संदेश दरें लागू होती हैं। आप यह विकल्प किसी भी समय छोड़ सकते हैं। College Board आपका फ़ोन नंबर अन्य संगठनों के साथ साझा नहीं करेगा।

अगर आप इन शर्तों को मंजूर करते हैं, तो अपना फ़ोन नंबर दर्ज करें। जब आप काम पूरा कर लें तो कृपया ऊपर देखें।

बॉक्स 13 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ पेज 3 पर जाएँ। अगर आप आपके स्कोर के बारे में ऑनलाइन जानकारी उपलब्ध होने पर College Board से ईमेल के माध्यम से जानकारी पाना चाहते हैं, तो आपका ईमेल पता लिखें और बॉक्स 13 में दिए गए बबल में जानकारी भरें। बॉक्स के ऊपरी भाग में यह इंगित करें कि यह आपका स्वयं का ईमेल पता है या माता-पिता अथवा अभिभावक का ईमेल पता है। यदि आप स्वयं का ईमेल पता (माता-पिता या अभिभावक का नहीं) देते हैं और इस सत्र की समाप्ति पर विद्यार्थी खोज सेवा के लिए विकल्प चुनते हैं, तो आपको आपके ईमेल पते पर कॉलेज की ओर से जानकारी प्राप्त हो सकती है। मैं आपको विद्यार्थी खोज सेवा के बारे में और जानकारी कुछ ही मिनट में दूँगा। जब आप काम पूरा कर लें तो कृपया ऊपर देखें।



बॉक्स 14 के लिए आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ बॉक्स 14 में उस माह का बबल भरें, जिस पर आपको हाई स्कूल से ग्रेजुएट पूर्ण हो जाने की अपेक्षा है। इसके बाद बॉक्सेस में अपने ग्रेजुएशन वर्ष के लिए 2 अंक लिखें और दिए गए बबल में जानकारी भरें।

आपके उत्तर पत्रक पर शेष व्यक्तिगत जानकारी का उत्तर देने के लिए आपका सुपरवाइजर आपको विद्यार्थी उत्तर पत्रक के निर्देश का उपयोग करने के लिए कहेगा। जब हर व्यक्ति इसे समाप्त कर लेगा तो आपका सुपरवाइजर आपके उत्तर पत्रक एकत्र करेगा और "विद्यार्थियों की छुट्टी करने के पहले" के साथ जारी रखेगा।

## 2.2 विद्यार्थियों को बाहर जाने के लिए कहने के पहले

जब सभी विद्यार्थियों की सामग्री एकत्र कर ली जाए तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ ध्यान रखें कि आपको किसी भी स्थिति में परीक्षण रूम से परीक्षण प्रश्न नहीं ले जाना चाहिए, उन्हें किसी को देना नहीं चाहिए या उनकी चर्चा ईमेल, पाठ संदेश या इंटरनेट सहित किसी भी साधन से किसी भी व्यक्ति से नहीं करनी चाहिए।

अगर आप निबंध वाले रूम में SAT में हैं, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ इसके अलावा आपको आज के निबंध के सवाल पर किसी से चर्चा करने या और किसी को बताने की मंजूरी नहीं है, ऐसा आप तब तक नहीं कर सकते जब तक कि निबंध ऑनलाइन उपलब्ध नहीं हो जाए।

अगर आपके स्कूल ने विद्यार्थियों की व्यक्तिगत वस्तुएं एकत्र कर ली हैं, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ यह परीक्षण व्यवस्थापन अब खत्म हो गया है। जब आप छोड़ने के लिए तैयार हों, तो कृपया आँ और अपनी व्यक्तिगत चीजें फिर से पाँ, जो मैंने आपसे पहले इकट्ठा की थीं। जब आप अपनी सभी चीजें ले लें, तो आप रूम से चुपचाप बाहर जा सकते हैं। कृपया ध्यान रखें कि दूसरे रूम में विद्यार्थी अब भी परीक्षण दे रहे हैं। फिर से बधाई, और आपकी प्रतिभागिता के लिए और आपकी कड़ी मेहनत के लिए धन्यवाद।

या

अगर आपके स्कूल ने विद्यार्थियों का निजी सामान इकट्ठा नहीं किया है, तो आपका सुपरवाइजर यह कहेगा:

- ▶ यह परीक्षण व्यवस्थापन अब समाप्त हो गया है। यह परीक्षण व्यवस्थापन अब खत्म हो गया है। अपनी चीजें इकट्ठा करें और रूम से चुपचाप बाहर निकल जाएँ। कृपया ध्यान रखें कि दूसरे रूम में विद्यार्थी अब भी परीक्षण दे रहे हैं। फिर से बधाई, और आपकी प्रतिभागिता के लिए और आपकी कड़ी मेहनत के लिए धन्यवाद।