

PSAT 10 Test Directions

Translated into Bengali for Students

Notes to the Proctor

Using this document on test day:

Distribute this document 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 as a separate accommodation.

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

শিক্ষার্থীদের প্রতি বক্তব্য

আপনার পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা লিখিত নির্দেশের নিম্নলিখিত অনুবাদের একটি অনুবাদ প্রোস্ট্রর জোরে পড়ে শোনাবেন। আপনার প্রোস্ট্রর যখন ইংরেজি নির্দেশগুলি জোরে জোরে পড়বেন তখন তার সাথে নির্দেশগুলি অনুসরণ করুন। যদি আপনার প্রোস্ট্রর যা পড়ে শোনাচ্ছেন সেটি নিয়ে আপনার কোনো প্রশ্ন থাকে তাহলে অনুগ্রহ করে হাত তুলুন।

- আপনার প্রোস্ট্রর যা পড়ে শোনাবেন তার সাথে এই অনুবাদ করা নির্দেশাবলী ছবছ নাও মিলতেও পারে, তবে আসল তথ্য একই থাকে।
- আপনার পরীক্ষার পরিস্থিতির ক্ষেত্রে প্রযোজ্য নয় এমন কিছু নির্দেশ আপনার প্রোস্ট্রর হয়তো বাদ দিয়ে যেতে পারেন।
- আপনি পুরো পরীক্ষা চলাকালীন সময়ে এই নথিটি ডেস্কে রাখতে পারেন তবে পরীক্ষা হয়ে গেলে অবশ্যই এটি প্রোস্ট্ররকে ফেরত দেবেন।
- আপনি স্ক্র্যাচ পেপারের জন্য এই নথিটি ব্যবহার করতে পারবেন না।
- বিভিন্ন সময়ে আপনার প্রোস্ট্রর সংশ্লিষ্ট বিভাগের জন্য অবশিষ্ট সময় ও সাথে সাথে যথাযথ বিরতির সময় ঘোষণা করবেন। যদি আপনি কোনো অনুমোদিত বন্দোবস্তে পরীক্ষা দেন, তাহলে অনুবাদ করা নথিতে থাকা সময় ও বিরতির থেকে এই ঘোষণাগুলির পার্থক্য থাকতে পারে। অনুগ্রহ করে আপনার প্রোস্ট্রর যে ঘোষণাগুলি করছেন তা মনোযোগ দিয়ে শুনুন।
- যদি আপনি কোনো অনুমোদিত পরীক্ষা কেন্দ্র থেকে পরীক্ষা দেন, তাহলে আপনাদের প্রোস্ট্রর ইংরেজীতে কোনো অতিরিক্ত নির্দেশ দিতে পারেন।
- নির্দিষ্ট তথ্যের প্রতি আপনার মনোযোগ আকর্ষণ করার জন্য এই নথি জুড়ে কিছু প্রতীক বা আইকনগুলি ব্যবহার করা হয়েছে:



গুরুত্বপূর্ণ তথ্য



আপনার পরীক্ষা পুস্তিকায় দেওয়া নির্দেশ

সমস্ত সেডযুক্ত টেক্সট আপনার প্রোস্ট্রর দ্বারা কথিত নির্দেশ সরাবরাহ করে

সুচিপত্র

Notes to the Proctor 1

শিক্ষার্থীদের প্রতি বক্তব্য 2

পরীক্ষার দিনের স্ক্রিপ্ট 4

পরীক্ষা শুরুর আগে 4

শিক্ষার্থীদের উত্তরপত্র বিতরণ 5

পরীক্ষা পত্রের বিতরণ 7

সার্টিফিকেশন সেটটমেন্ট সম্পূর্ণ করুন 7

পরীক্ষা পুস্তিকার তথ্য সম্পূর্ণ করুন 8

সামনের প্রচ্ছদে থাকা নির্দেশাবলী 9

পশ্চাৎ প্রচ্ছদে থাকা নির্দেশাবলী 10

বিভাগ 1: পঠন পরীক্ষা 11

ধারা চলাকালীন 11

বিভাগ 1 এ পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী 12

বিভাগ 1 পরে 12

বিভাগ 2: রচনা এবং ভাষা পরীক্ষা 12

ধারা চলাকালীন 13

বিভাগ 2 পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী 13

বিভাগ 2 পরে 13

বিভাগ 3: গণিত পরীক্ষা - কোনও ক্যালকুলেটর নেই 14

ধারা চলাকালীন 14

বিভাগ 3, পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী 15

বিভাগ 3 পরে 16

বিভাগ 4: গণিত পরীক্ষা - ক্যালকুলেটর 17

ধারা চলাকালীন 17

বিভাগ 4 পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী 19

বিভাগ 4 পরে 20

পরীক্ষার পরে 21

পরিসমাপ্তি 21

পরীক্ষার বই এবং অন্যান্য পরীক্ষার উপকরণ সংগ্রহ 21

শেষ করা 21

শিক্ষার্থীদের বিদায় করার প্রস্তুতি নিচ্ছে 21

উত্তরপত্র পূরণ করা হচ্ছে 21

উত্তরপত্র সংগ্রহ এবং ছাত্র বরখাস্ত 23

1 পরীক্ষার দিনের স্ক্রিপ্ট

1.1 পরীক্ষা শুরুর আগে

আপনার প্রোস্টর যা বলে শুরু করবেন:

PSAT 10 প্রশাসনে স্বাগতম। আপনারা ইতিমধ্যেই হাই স্কুলে কী কী শিখেছেন এই পরীক্ষাটিতে তারই উপর জোর দেওয়া হবে। এটি SAT-এর জন্য অনুশীলন করার জন্য, আপনাদের কোথায় উন্নতি করা দরকার তা দেখার জন্য এবং স্কলারশিপ প্রোগ্রামের যোগ্য হওয়ার জন্য সুযোগও দেবে। আপনি যদি মুদ্রিত দিকনির্দেশগুলি ব্যবহার করে থাকেন তবে আমি যেমন নির্দেশনা দিই তেমন অনুসরণ করতে সেগুলি ব্যবহার করুন।

আমরা পরীক্ষাটি শুরু করার আগে, আমি আপনাদেরকে কিছু নির্দেশ পড়ে শোনাবো। অনুগ্রহ করে মন দিয়ে শুনুন এবং আপনার কোনো প্রশ্ন থাকলে হাত তুলুন। মনে রাখবেন, আমার ভূমিকা হল আপনার দক্ষতা ও জ্ঞানের সেরা প্রদর্শন করা নিশ্চিত করা।

আজকের পরীক্ষার জন্য আপনাদের উত্তরপত্র চিহ্নিত করতে আপনারা শুধু 2নং পেনসিল ব্যবহার করতে পারেন। যান্ত্রিক পেনসিল অনুমোদিত নয়। যদি আপনাদের কারোর কাছে 2 নং পেনসিল না থাকে তাহলে হাত তুলুন, আমি আপনাদেরকে দেবো।

তারপরে আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

College Board PSAT 10 শর্তাবলীতে সমস্ত শিক্ষার্থীদের ন্যায্য এবং সমান পরীক্ষার অভিজ্ঞতা আছে কিনা তা নিশ্চিত করার জন্য বিধি ও নীতিগুলি অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে। যদি কেউ অন্যদেরকে বিরক্ত করে বা অন্যায় সুবিধা নিতে চায় তাহলে আমি তাদেরকে ঘর থেকে চলে যেতে বলব এবং তাদের স্কোর বাতিল করে দেওয়া হবে। তাদেরকে ভবিষ্যতে College Board-এর পরীক্ষায় বসা থেকেও আটকানো হবে।

আপনাদের প্রোস্টর এগুলি বলার মাধ্যমে ভুল আচরণের উদাহরণের তালিকা দেবেন:

অন্যায় সুবিধা নেওয়ার কিছু উদাহরণ এখানে দেওয়া হল:

- পরীক্ষায় কোনো রকম সাহায্য করা বা নেয়া
- সময় শুরু হওয়ার আগেই পরীক্ষার পুস্তিকাটি দেখে নেওয়া
- আমরা বর্তমানে যে বিভাগে বা পরীক্ষায় রয়েছি সেটি ছাড়া অন্য বিভাগ বা পরীক্ষা দেখা
- সময় শেষ হয়ে গেছে বলার পরেও উত্তর লেখা বা উত্তর পাল্টানো
- পরীক্ষার হল থেকে পরীক্ষার জিনিসপত্র সরিয়ে ফেলার চেষ্টা
- পরীক্ষার সময় বা বিরতির সময় একটি ফোন বা কোনো অননুমোদিত পরীক্ষার সহায়তা থাকা
- একটি উত্তর কী থাকা বা পরীক্ষার সময় বা পরে কারও সাথে উত্তর ভাগ করা
- পরীক্ষা চলাকালীন লকারের কাছে যাওয়া বা ভবন থেকে বেরিয়ে যাওয়া
- অন্য কারোর হয়ে পরীক্ষায় বসা
- অনুমতি না নিয়েই পরীক্ষা চলাকালীন কোনো কিছু খাওয়া বা পান করা
- বিঘ্ন সৃষ্টি করা
- পরীক্ষা পদ্ধতি অনুসরণ করতে ব্যর্থ হওয়া

এই নীতিগুলি আজ আপনার পরীক্ষার অভিজ্ঞতাকে সৃষ্টি ও ন্যায্যসঙ্গত করতে সাহায্য করে, যাতে আপনিও কোনো বিঘ্ন ছাড়াই আপনার পরীক্ষায় মনোযোগ দিতে পারেন।

(A) যদি আপনার স্কুল ব্যক্তিগত জিনিস সংগ্রহ করে, তাহলে আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

এতক্ষণ সময়ের মধ্যে আপনাদের সব ফোন ও অন্য কোনো বৈদ্যুতিন ডিভাইস বন্ধ করে দেওয়া উচিত। যদি কারোর কাছে স্মার্টওয়াচ বা ফিটনেস ট্র্যাকারসহ কোনো ধরনের বৈদ্যুতিন ডিভাইস থাকে, তাহলে অনুগ্রহ করে সব অ্যালার্ম বন্ধ করে, সুইচ অফ করে এখন সেটি আমাকে দিয়ে দিন। পরীক্ষার পর এটি আপনাকে ফেরত দেওয়া হবে।

(B) আপনার স্কুল যদি ব্যক্তিগত জিনিস সংগ্রহ না করে তাহলে আপনার প্রোস্ট্র বলবেন:

এই সময়ে, যদি আপনার কাছে কোনো ফোন বা স্মার্টওয়াচ বা ফিটনেস ট্র্যাকারসহ অন্য বৈদ্যুতিন ডিভাইস পাওয়া যায় তাহলে আপনি অবশ্যই সেগুলির অ্যালার্ম বন্ধ করে সেগুলি বন্ধ করে ব্যাগ বা ব্যাকপ্যাকে ভরে পরীক্ষা শেষ না হওয়া অবধি ঘরের কোণে রেখে দেবেন। যদি আপনাদের ফোন রাখার জন্য কোনো ব্যাগের দরকার হয়, তাহলে হাত তুলুন, আমি আপনাদেরকে সেটি দেব।

আপনি প্রোস্ট্র এটি বলার মাধ্যমে নিশ্চিত করবেন যে কোনও বৈদ্যুতিন ডিভাইস ব্যবহার করার অনুমতি নেই:

এমন কোনো বৈদ্যুতিন ডিভাইস যা বন্ধ করা হয়নি বা দূরে সরিয়ে রাখা হয়নি তা সংগ্রহ করে অনুসন্ধানের অঙ্গ হিসাবে তাতে থাকা বিষয়গুলি পরীক্ষা করা হবে। যদি আপনার কাছে কোনো ডিভাইস দেখা যায় বা আপনার কাছে থাকা ডিভাইস অহেতুক বিরক্তিক্তি বা গোলযোগ সৃষ্টি করে, তাহলে আমাকে কিন্তু আপনাকে পরীক্ষা থেকে বাতিল করতে হবে। এই সময় থেকে, আমি এমন কোনো শিক্ষার্থীকে বহিষ্কৃত করবো যার কাছে আমি ফোন, স্মার্টওয়াচ, বা অন্য কোনো বৈদ্যুতিন ডিভাইস দেখাবো।

তারপরে আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

এতক্ষণ পর্যন্ত বলা নির্দেশগুলি মন দিয়ে শোনার জন্য ধন্যবাদ। এখন আমরা পরীক্ষা শুরুর প্রস্তুতি নিতে যাচ্ছি।

- আপনার ডেস্ক থেকে আপনার 2 নম্বর পেন্সিল, গ্রহণযোগ্য ক্যালকুলেটর এবং ব্যাকআপ ক্যালকুলেটর বাদে সমস্ত কিছু সরিয়ে ফেলুন। আপনি যদি মুদ্রিত পরীক্ষার দিকনির্দেশ বা কোনও শব্দ-থেকে শব্দ অভিধান ব্যবহার করছেন তবে এই আইটেমগুলিকেও আপনার ডেস্কে রাখুন।
- যদি আপনারা অতিরিক্ত ক্যালকুলেটর, অতিরিক্ত ব্যাটারি, পানীয় বা টুকিটাকি খাবার আনেন তাহলে সেগুলি আপনাদের ডেস্কের নিচের মেঝেতে নামিয়ে রাখুন।
- যদি আপনাদের ডেস্কে এখনও কোনো ব্যাগ বা ব্যাকপ্যাক থাকে, তাহলে সেগুলি বন্ধ করে পরীক্ষা শেষ না হওয়া অবধি ঘরের কোণে রেখে দিন।

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্ট্র বলবেন:

আপনি চারপাশে দেখে নেওয়া পর্যন্ত এবং আপনারা সকলে গ্রহণযোগ্য ক্যালকুলেটর ব্যবহার করছেন কিনা সেই বিষয়ে নিশ্চিত হওয়া পর্যন্ত আপনার শান্ত হয়ে বসুন।

1.1.1 শিক্ষার্থীদের উত্তরপত্র বিতরণ

উত্তরপত্র বিতরণের পরে আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

এই হল উত্তরপত্র যাতে আপনারা আপনাদের পরীক্ষার উত্তরগুলি চিহ্নিত করবেন। আপনি যদি একটি বড় মুদ্রণের উত্তরপত্র ব্যবহার করে থাকেন তবে দয়া করে আপনার উত্তরগুলি কীভাবে চিহ্নিত করবেন সে সম্পর্কে আপনার উত্তর পত্রিকার 1 পৃষ্ঠার দিকনির্দেশগুলি পড়ুন। আপনার পৃষ্ঠা সংখ্যা আমার ঘোষণার থেকে ভিন্ন সংখ্যা হবে, কিন্তু ফিল্ড সংখ্যাগুলি আমি প্রত্যেককে যে ফিল্ড সংখ্যা বলছি তার সাথে মিলবে। আপনারা বুদ্ধদণ্ডগুলি ভরাট করার পরিবর্তে টোকোগুলিতে X দিয়ে চিহ্নিত করবেন। কোনো সময় সাহায্য লাগলে হাত তুলুন।

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্ট্র বলবেন:

প্রত্যেকের কাছে একটি লেবেল এবং/বা মুদ্রিত ও গোলের মধ্যে থাকা তথ্যসহ একটি উত্তরপত্র থাকা উচিত। অনুগ্রহ করে দেখে নিন যে আপনার সঠিক আইনি নাম ও জন্মতারিখটি উত্তরপত্রে সঠিকভাবে দেখাচ্ছে কিনা। আপনি যদি ভুল উত্তরপত্র পেয়ে থাকেন বা যদি আপনি লেবেলে কোনো ত্রুটি দেখেন তাহলে আপনার হাত তুলুন।

যে সকল ছাত্র-ছাত্রীরা হয়ত কোনো প্রাক-প্রশাসনে অংশগ্রহণ করেনি, আপনার প্রক্টর বলবেন:

আমি আপনাদেরকে যে উত্তরপত্রটি দিয়েছি আপনাদের কয়েকজন হয়তো তার মধ্যে কয়েকটিতে ইতিমধ্যেই লেবেল এবং/বা মুদ্রিত গোলার মধ্যে তথ্য পেয়েছেন। যদি এমন হয়, অনুগ্রহ করে নিশ্চিত করুন যে আপনার উত্তরপত্রের তথ্য সঠিক। যদি এটি সঠিক হয়, তাহলে শান্ত হয়ে কয়েক মিনিট বলুন, তার মধ্যে আমি অন্য শিক্ষার্থীদেরকে তাদের উত্তরপত্রের প্রয়োজনীয় ফিল্ডগুলি পূরণ করার নির্দেশ দিয়ে নিই। আপনার উত্তরপত্রের কোনও তথ্য যদি ভুল হয়ে থাকে তাহলে হাত তুলুন।

ফিল্ড 1-এর জন্য যেসব শিক্ষার্থীকে তাদের উত্তরপত্রে তথ্য পূরণ করতে হবে তাদের উদ্দেশ্যে আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

আপনার যদি উত্তরপত্রে ক্ষেত্রগুলি সম্পূর্ণ করার দরকার হয় তবে ফিল্ড 1 দিয়ে শুরু করুন। আপনার আইনী শেষ নাম, প্রথম নাম এবং মধ্যম নামটি পূরণ করুন যদি সেগুলি আপনার লেবেলে থাকে (যদি আপনার নাম থাকে)। যদি আপনার নামে ফাঁক, হাইফেন বা অ্যাপসট্রফি (উর্ধ্বকমা) থাকে তাহলে তা বসান। বাক্সগুলিতে বড় হাতের অক্ষরে বর্ণগুলি লিখুন এবং সংশ্লিষ্ট বুদ্ধবুদ্ধি ভরাট করুন। দেখে নিন প্রতিটি বুদ্ধবুদ্ধি যেন গাঢ়ভাবে ও সম্পূর্ণভাবে ভরাট হয়। সম্পন্ন করা হলে দেখুন।

ফিল্ড 2-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

ফিল্ড 2-এ, আপনি যদি এই স্কুলে যান, আমাদের 6-সংখ্যার স্কুল কোড প্রিন্ট করুন এবং সংশ্লিষ্ট বুদ্ধবুদ্ধি পূরণ করুন। আপনি যদি এই স্কুলে নিয়মিত না যান, আপনার হাত বাড়ান এবং আমি আপনাকে সাহায্য করতে আসব। সম্পন্ন করা হলে দেখুন।

ফিল্ড 3-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

ক্ষেত্র 3 ভিতরে, আপনি যদি এই স্কুলে যান তবে “Yes” (“হঁ”) এর জন্য বুদ্ধবুদ্ধি পূরণ করুন। যদি কেউ এই স্কুলে নিয়মিত না যায় তাহলে তারা তাদের প্রযোজ্য গোলটি ভরাট করতে পারে। আপনার কোনো প্রশ্ন থাকলে হাত তুলুন।

ফিল্ড 4-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

ক্ষেত্র 4 এ, যদি আপনি এই স্কুলে পড়েন, আমাদের স্কুলের নাম, শহর এবং রাজ্য মুদ্রণ করুন। আপনি যদি এই স্কুলে নিয়মিত না যান, আপনার হাত বাড়ান এবং আমি আপনাকে সাহায্য করতে আসব। সম্পন্ন করা হলে দেখুন।

যদি আপনাদের স্কুল শিক্ষার্থীদের আইডি নম্বর ব্যবহার করে, তাহলে ফিল্ড 5-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

ফিল্ড 5 এ, আপনার ছাত্র আইডি নম্বরে মুদ্রণ করুন এবং বুদ্ধবুদ্ধি করুন, বাম দিকে প্রথম কলাম দিয়ে শুরু করুন। যদি আপনার আইডি নম্বরে অক্ষর থাকে, সেগুলি বাদ দিন এবং শুধুমাত্র সংখ্যা লিখুন। যদি আপনি আপনার শিক্ষার্থী আইডি নম্বর না জানেন, তাহলে হাত তুলুন। সম্পন্ন করা হলে দেখুন।

ফিল্ড 6-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

ক্ষেত্র 6 এ, আপনার বর্তমান গ্রেড পূরণ করুন।

ফিল্ড 7-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

ফিল্ড 7 শেষ করুন।

ফিল্ড 8-র জন্য আপনাদের প্রক্টর বলবেন:

আপনার জন্মতারিখের জন্য, আপনি যে মাসে আপনার জন্ম হয়েছে বুদ্ধবুদ্ধি সেই মাসটি লিখুন। বৃহত-মুদ্রণের উত্তর শিটগুলিতে মাসের 1 টি অক্ষর থাকে যা শূন্য দিয়ে শুরু করে, মাসের অক্ষরগুলি পূরণ করুন। তারপরে আপনি যে দিনে জন্মেছেন সেটির জন্য 2 সংখ্যার নম্বরটি লিখুন, দিনটি 10-এর কম হলে শূন্য দিয়ে শুরু করুন। তারপরে আপনি যে সালে জন্মেছেন সেটির 2টি সংখ্যা লিখুন। সংশ্লিষ্ট বুদ্ধবুদ্ধি ভরাট করা হয়ে গেলে দেখুন।

পরীক্ষাপত্র বিতরণের আগে আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

যদি আপনাকে আপনাদের উত্তরপত্রে পরীক্ষা ছাড়া অন্যান্য অংশ সম্পূর্ণ করতে হয়, তাহলে পরীক্ষা শেষ হওয়ার আগে সেগুলি সম্পূর্ণ করার সুযোগ পাবেন।

1.1.2 পরীক্ষা পত্রের বিতরণ

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

আমি এখন আপনাদের পরীক্ষাপত্র বিতরণ করবো। আমি খুলতে না বলা অবধি সেগুলি খুলবেন না।

যখন সব শিক্ষার্থীরা পরীক্ষা পুস্তিকাটি পেয়ে যাবে তখন আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

আপনার পরীক্ষা পুস্তিকা ওল্টান এবং পিছনের পৃষ্ঠাটি পড়ুন। এটিতে পরীক্ষা সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ তথ্য ও কীভাবে উত্তর করতে হবে সেই সম্পর্কিত তথ্য দেওয়া আছে।

এমন কি কিছু প্রশ্ন রয়েছে যেগুলির ব্যাপারে এই মাত্র পড়লেন:

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোস্ট্র বলবেন:

এই পরীক্ষা পুস্তিকার পিছনে স্পষ্টভাবে আপনার নাম, এই স্কুলের কোড ও নাম এবং এই ঘরের পরীক্ষা কামরার কোড বা নাম, যেটি আমি আপনাদের জন্য লিখেছি তা দেওয়া থাকবে।

উত্তর দেওয়ার জন্য এটি বলার মাধ্যমে আপনার প্রোস্ট্র অতিরিক্ত নির্দেশাবলী দেবেন:

আপনাদের পক্ষে উত্তরগুলি সঠিভাবে চিহ্নিত করার জন্য নির্দেশগুলি অনুসরণ করা জরুরী যাতে আপনাদের উত্তর পত্র স্কোর করা হয়। আমি সবথেকে জরুরী বিষয়গুলি জোর দিয়ে বোঝাতে চলেছি যাতে সেগুলি সবার কাছে স্পষ্ট হয়। অনুগ্রহ করে মনোযোগ দিয়ে শুনুন।

- উত্তর পত্রে আপনার সব উত্তরগুলি লিখুন। আপনি স্ক্র্যাচ কাজের জন্য আপনার পাঠ্য বই ব্যবহার করতে পারেন, তবে কেবলমাত্র উত্তর চিহ্নিত করা উত্তরপত্রেই নম্বর দেওয়া হবে, যদি না আপনাকে উত্তরগুলি পাঠ্য বইয়ে চিহ্নিত করার অনুমতি দেওয়া হয়।
- সময় শেষ হয়ে গেছে জানানোর পরে, আপনি আর পরীক্ষা পুস্তিকা থেকে উত্তর পত্রে উত্তর লিখতে পারবেন না বা গোল ভরাট করতে পারবেন না।
- নম্বর 2 পেনসিল করতে ভুলবেন না। কোনো পেন, রঙিন পেনসিল বা মেকানিক্যাল পেনসিল ব্যবহার করবেন না।
- প্রতিটি প্রশ্নের জন্য 1টি উত্তর লিখুন এবং উত্তরপত্রের গোলগুলি গাঢ় করে ও সম্পূর্ণভাবে ভরাট করুন।
- আপনার উত্তর ছাড়া উত্তরপত্রে আর কিছু লিখবেন না। আপনার উত্তরপত্রে এলোমেলো দাগ কাটা থাকলে তা নম্বর দেওয়ার ক্ষেত্রে বিঘ্ন ঘটতে পারে।
- যদি আপনি মোছেন তাহলে ভালোভাবে মুছে দিন। সম্পূর্ণভাবে মোছা না হলে সেগুলিকেই উত্তর হিসাবে ধরা হবে।

যাঁরা তাদের পরীক্ষার বইতে তাদের উত্তরগুলি রেকর্ড করার জন্য অনুমোদিত হয়েছেন তাদের জন্য আপনার প্রোস্ট্র বলবেন:

পরীক্ষার খাতায় আপনার উত্তর রেকর্ড করার জন্য আপনাকে অনুমোদন দেওয়া হয়েছে। আপনার পরীক্ষার খাতায় আপনার নির্বাচিত উত্তরের অক্ষরটি বৃত্ত করতে ভুলবেন না। প্রতিটি প্রশ্নের জন্য শুধুমাত্র একটি উত্তরকেই আবৃত্ত করুন। যদি আপনি নিজের মন বদলান, তাহলে পুরনো উত্তর যতটা সম্ভব মুছে ফেলুন।

1.1.3 সার্টিফিকেশন স্টেটমেন্ট সম্পূর্ণ করুন

আপনার প্রোস্ট্র বলবেন:

এখন আপনাদের উত্তরপত্রের পিছনে থাকা সার্টিফিকেশন স্টেটমেন্ট খুঁজে বের করুন।

এই স্টেটমেন্টটি স্বাক্ষর করে, আপনারা কারোর সাথে পরীক্ষার কোনো বিষয়, কোনোভাবে ভাগাভাগি না করতে সম্মত হচ্ছেন, তার মধ্যে ইমেল, টেক্সট মেসেজ, ইন্টারনেট পোস্ট, বা ইন্টারনেটের অন্য ব্যবহার অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। এটি করার ফলে স্কোর বাতিলকরণ বা অন্য সম্ভাব্য অনুমোদন হতে পারে। এই শর্তাবলীর মধ্যে বিশদভাবে ব্যাখ্যা করা হয়েছে *PSAT 10 Student Guide*।

স্টেটমেন্টটি ও আপনার উত্তরপত্রে লেখা তথ্য পড়ুন, তারপরে অফিসের নথিপত্রে যেভাবে আসে সেভাবে আপনার পূর্ণ নাম স্বাক্ষর করুন। আপনার স্বাক্ষরের নীচে আপনার নাম লিখুন ও আজকের তারিখ দিন।

আপনাদের সম্পন্ন হয়ে গেলে পেনসিল রেখে দিন।

1.1.4 পরীক্ষা পুস্তিকার তথ্য সম্পূর্ণ করুন

ফিল্ড A Form Code (ফর্ম কোডের) জন্য প্রোক্টর বলবেন

আপনার উত্তরপত্রের পিছনে, ফিল্ড A সন্ধান করুন। আপনি যদি বড় ছাপার উত্তরপত্র ব্যবহার করেন, ফিল্ড A পৃষ্ঠা 7 এ রয়েছে। আপনি যে টেস্ট ফর্ম্যাটটি পরীক্ষা করছেন তার পেছনের Form Code (ফর্ম কোডের) সন্ধান করুন — সেগুলি হল, আপনার পরীক্ষার বই, পাঠকের স্ক্রিপ্ট (আপনার মানব পাঠককে সরবরাহ করা), ব্রেইল বই, বা flash drive (ফ্ল্যাশ ড্রাইভ) প্যাকেজ। আপনার উত্তর শিটের ফিল্ড A তে আপনার টেস্টে যেমন প্রদর্শিত হবে ঠিক তেমনভাবে Form Code (ফর্ম কোডের) অনুলিপি করুন এবং উপযুক্ত বুদ্ধবুদ্ধি পূরণ করুন। সম্পন্ন হয়ে গেলে দেখুন।

ফিল্ড B, Test ID (টেস্ট আইডি) এর জন্য, আপনার প্রোক্টর বলবেন:

ক্ষেত্র A এর ক্ষেত্র B খুঁজে নিন। আপনি যে টেস্ট ফর্ম্যাটটি পরীক্ষা করছেন তার পেছনের Test ID (টেস্ট আইডি) সন্ধান করুন — এগুলি হ'ল আপনার পরীক্ষার বই, পাঠকের স্ক্রিপ্ট (আপনার মানব পাঠককে সরবরাহ করা), ব্রেইল বই, বা flash drive (ফ্ল্যাশ ড্রাইভ) প্যাকেজ। আপনার উত্তর শিটের ফিল্ড B তে আপনার টেস্টে যেমন প্রদর্শিত হবে ঠিক তেমনভাবে Test ID (টেস্ট আইডি) অনুলিপি করুন এবং উপযুক্ত বুদ্ধবুদ্ধি পূরণ করুন। সম্পন্ন হয়ে গেলে দেখুন।

ফিল্ড C, Test Book Serial Number (টেস্ট বুক সিরিয়াল নম্বর) এর জন্য, আপনার প্রোক্টর বলবেন:

আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকা বা অন্যান্য টেস্ট ফর্ম্যাটের প্রচ্ছদটি দেখুন। উপরের ডান কোণে Test Book Serial Number (টেস্ট বুক সিরিয়াল নম্বর) লেবেলযুক্ত নম্বরটি সন্ধান করুন। আপনার উত্তরপত্রের ক্ষেত্র সি তে আপনার serial number (ক্রমিক নম্বর) লিখুন এবং সংশ্লিষ্ট বুদ্ধবুদ্ধি পূরণ করুন।

তারপরে আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

আপনার স্কোর পেতে সমস্যা রোধ করতে, আপনি সঠিকভাবে লিখেছেন কিনা তা নিশ্চিত করতে Form Code (ফর্ম কোডের), Test ID (টেস্ট আইডি) এবং Test Book Serial Number (টেস্ট বুক সিরিয়াল নম্বর) ফিল্ডগুলি পরীক্ষা করুন।

যদি আপনার স্কুল পরীক্ষা হলের কোড ব্যবহার করে তাহলে ফিল্ড D-র জন্য আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

আপনার উত্তরপত্রের ফিল্ড D-তে 3 অঙ্কের পরীক্ষার ঘরের কোডটি বসান যেটা আমি পোস্ট করেছি।

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

আপনাদের পরীক্ষা কয়েক মিনিটেই শুরু হবে, তার আগে আমি কয়েকটি শেষ নির্দেশ পড়ে নেব।

পরীক্ষা চলার সময় আপনার উত্তরপত্র ও পরীক্ষা পুস্তিকা ডেস্কে ফ্ল্যাট করে স্থাপন করুন। আপনি যদি আপনার উত্তরপত্র বা পরীক্ষা পুস্তিকায় কোনকিছু গন্ডগোল দেখেন, যেমন ধরুন কোনো পৃষ্ঠা বাদ চলে যাওয়া, বা যদি আপনি বোঝেন যে আপনি উত্তরপত্রের ভুল বিভাগে উত্তর লিখেছেন তাহলে হাত তুলুন।

উত্তরপত্র ও পরীক্ষা পুস্তিকা কোনো সময়েই পরীক্ষার ঘর থেকে বাইরে নিয়ে যাওয়া চলবে না।

পরীক্ষাটির বিভাগগুলি সময় নির্দিষ্ট। পরীক্ষা চলাকালীন আপনি বিরতি নিয়ে এই ঘরে ছেড়ে বাইরে যেতে পারেন এবং হালকা খাবার খেতে বা বাথরুম ব্যবহার করতে পারেন।

সবাই সঠিক বিভাগে কাজ করছে কিনা তা নিশ্চিত করার জন্য আমি রুমে ঘুরে বেড়াব। PSAT 10-জন্য আপনারা একেবারে 1টি বিভাগের উপরেই কাজ করতে পারবেন। আপনাকে বলা না হলে আপনি পরের বিভাগে যেতে পারবেন না। এটি আপনি যা ব্যবহার করেছেন তার থেকে আলাদা হতে পারে, সুতরাং আপনি বর্তমান বিভাগটি প্রাথমিক পর্যায়ে শেষ করে না হলেও নিশ্চিত হয়ে নিন যে এগিয়ে যাওয়া বা অন্য আগে বিভাগে ফিরে তাকাতে হবে না।

একবার পরীক্ষা শেষ হয়ে গেলে, দয়া করে বসে থাকুন যতক্ষণ না আমি আপনাকে বরখাস্ত করি। যদি আপনার কোনো প্রশ্ন থাকে তাহলে আপনারা এখন সেগুলি জিজ্ঞাসা করতে পারেন।

1.1.5 সামনের প্রচ্ছদে থাকা নির্দেশাবলী



নিচে আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকাটির সামনের প্রচ্ছদ পৃষ্ঠার একটি অনুবাদ দেওয়া হল।

যে বিষয়গুলি মনে রাখা গুরুত্বপূর্ণ

1. পরীক্ষার জন্য 2 নং পেনসিল ব্যবহার করা আবশ্যিক। কোনো যান্ত্রিক পেনসিল বা পেন ব্যবহার করবেন না।
2. কোনও ব্যক্তির সঙ্গে পরীক্ষার প্রশ্ন অথবা উত্তর ভাগাভাগি করা, আমাদের নিয়ম ও শর্তাবলীকে লঙ্ঘন করবে। যদি আপনি আমাদের নিয়ম ও শর্তাবলী লঙ্ঘন করেন, আমরা আপনার প্রাপ্ত নম্বর বাতিল করতে পারি এবং ভবিষ্যতের মূল্যায়নগুলি থেকে আপনাকে নিষিদ্ধ করতে পারি।

পরীক্ষা পুস্তিকাটিকে ঘর থেকে নিয়ে যাওয়া চলবে না। পরীক্ষা পুস্তিকাটির অননুমোদিত পুনরুৎপাদন বা এটির কোনো অংশ অনুমতি বিনা ব্যবহার করা নিষিদ্ধ।

© 2021 College Board। College Board, SAT, এবং অ্যাকর্ন প্রতীকটি College Board-এর নিবন্ধিত ট্রেডমার্ক। PSAT হল College Board-এর মালিকানাধীন একটি ট্রেডমার্ক।

1.1.6 পশ্চাৎ প্রচ্ছদে থাকা নির্দেশাবলী



নিচে আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকাটির পিছনের পৃষ্ঠার একটি অনুবাদ দেওয়া হল। নির্দেশ দেওয়া হলে আপনারা পরীক্ষা পুস্তিকা বা উত্তর পত্রে লিখবেন, এই নথিটিতে নয়।

আপনার নাম

(ছাপার অক্ষরে)

পদবি

নাম

মধ্যনামের আদ্যক্ষর

স্কুল

বিদ্যালয় কোড

স্কুলের নাম

পরীক্ষা-কামরা কোড

PSAT 10

সাধারণ নির্দেশিকা

- আপনি একেবারে একটি বিভাগেই কাজ করতে পারেন।
- যদি আপনি সময় শেষ হওয়ার আগেই কোনো বিভাগ শেষ করে ফেলেন, তাহলে সেই বিভাগের উত্তরগুলি একবার দেখে নিন। আপনি অন্য কোনো বিভাগে যেতে পারবেন না।

উত্তর দেওয়া

- আপনার উত্তরপত্রে সঠিকভাবে উত্তর চিহ্নিত করুন।

সম্পূর্ণ নম্বর:



অসম্পূর্ণ নম্বর:



- আপনি অবশ্যই 2 নং পেনসিল ব্যবহার করবেন।
- প্রতিটি প্রশ্নের জন্য শুধু একটি উত্তরই চিহ্নিত করুন।
- দেখে নিন বুদ্ধবুদ্ধগুলি গাঢ় ও সম্পূর্ণভাবে ভরাট করছেন কিনা।
- আপনার উত্তরপত্রে কোনো আঁকিবুকি কাটবেন না।
- যদি আপনি মোছেন তাহলে ভালোভাবে মুছে দিন। সম্পূর্ণভাবে মোছা না হলে সেগুলিকেই উত্তর হিসাবে ধরা হবে।
- প্রশ্ন সংখ্যার সংশ্লিষ্ট উত্তর দেওয়ার জায়গাটিই ব্যবহার করুন।

আপনার পরীক্ষা পুস্তিকা ব্যবহার করা

- আপনি রাফ কাজ করার জন্য পরীক্ষা পুস্তিকাটি ব্যবহার করতে পারেন, কিন্তু পরীক্ষা পুস্তিকায় লেখা কোনো কিসের জন্য আপনি কোনো ফ্রেজিট পাবেন না।
- সময় শেষ হয়ে গেছে জানানোর পরে, আপনি আর পরীক্ষা পুস্তিকা থেকে উত্তর পত্রে উত্তর লিখতে পারবেন না বা গোল ভরাট করতে পারবেন না।
- আপনি এই পুস্তিকাটি থেকে কোনো পৃষ্ঠা বা পৃষ্ঠার অংশ ছিঁড়তে পারবেন না, বা পরীক্ষার ঘর থেকে পুস্তিকা বা উত্তরপত্র নিয়ে যেতে পারবেন না।

স্কোর

- প্রতিটি সঠিক উত্তরের জন্য, আপনি এক পয়েন্ট করে পাবেন।
- ভুল উত্তরের জন্য আপনার পয়েন্ট কাটা যাবে না; সেজন্যই আপনি সঠিক উত্তরের ব্যাপারে নিশ্চিত না হলেও প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার জন্য সেরা চেষ্টা করুন।

এই পরীক্ষার জন্য প্যাসেজগুলিতে থাকা ধারণাগুলি, যার মধ্যে কিছু অংশ প্রকাশিত উপাদান থেকে উদ্ধৃত বা অভিযোজিত, College Board মতামতকে অবশ্যই উপস্থাপন করে না।

প্রোস্টর না বলা পর্যন্ত এই পুস্তিকাটি খুলবেন না।

জরুরী বিষয়

নীচে দেওয়া কোডগুলি আপনার পরীক্ষা পুস্তিকায় অনন্যভাবে দেওয়া আছে। সেগুলি আপনার উত্তরপত্রের A ও B লেখা বাক্সে টুকে নিয়ে সংশ্লিষ্ট বুদ্ধবুদ্ধগুলি যেরকমভাবে দেখানো হয়েছে সেভাবে পূরণ করুন।

A Form Code	
A	A
B	B
C	C
D	D
E	E
F	F
G	G
H	H
I	I
J	J
K	K
L	L
M	M
N	N
O	O
P	P
Q	Q
R	R
S	S
T	T
U	U
V	V
W	W
X	X
Y	Y
Z	Z

B Test ID	
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9

1.2 বিভাগ 1: পঠন পরীক্ষা



বিভাগ -1 এর জন্য আদর্শ সময় হল **60 মিনিট**, সাথে বিভাগের শেষে **5-মিনিটের একটি বিরতি** পাবেন। যদি আপনি কোনো অনুমোদিত পরীক্ষা কেন্দ্রে পরীক্ষা দেন, তাহলে আপনার পরীক্ষার সময় ও বিরতির সময় আলাদা হতে পারে। অনুগ্রহ করে আপনার প্রোস্ট্রর যে ঘোষণাগুলি করছেন তা মনোযোগ দিয়ে শুনুন। অনুবাদ করা নির্দেশাবলী যা বলা হয়েছে তার নিচে পরীক্ষা পুস্তিকার অনুবাদ করা নির্দেশাবলী প্রদর্শিত হয়।

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

আমরা বিভাগ-1 এর সঙ্গে পরীক্ষা শুরু করব, এটি হল পঠন পরীক্ষা। একবার আমরা শুরু করার পরে, বিভাগ 1 এ কাজ করার জন্য আপনার কাছে 60 মিনিট থাকবে। বিভাগটি শেষ হওয়ার পরে আমরা একটি সংক্ষিপ্ত বিরতি নেব। আমি শুরু ও শেষের সময়গুলি পোস্ট করবো, এবং কখন আমাদের অর্ধেক সময় পেরিয়েছে এবং কখন আর 5 মিনিট বাকি আছে তাও বলে দেবো।

অনুগ্রহ করে আপনাদের উত্তরপত্রের বিভাগ 1 খুলুন। আমি না বলা পর্যন্ত উত্তর দেওয়া শুরু করবেন না। আপনাদের উত্তরপত্র ও পরীক্ষা পুস্তিকাটি সমানভাবে ডেস্কের উপরে রাখুন। পৃষ্ঠাগুলি পিছনে ভাঁজ করবেন না। অনুগ্রহ করে উত্তর পত্রের বিভাগ 1-এই আপনার উত্তরগুলি লিখুন এবং আপনাদের উত্তরগুলি যেন প্রতিটি প্রশ্নের সংশ্লিষ্ট সঠিক স্থানেই বসে তা খেয়াল রাখুন। যদি আপনি কোনো প্রশ্ন বাদ দিয়ে পরে সেটিতে ফিরে আসতে চান, তাহলে মনে করে উত্তরপত্রে সেই লাইনটি খালি রাখুন। যদি আপনারা আপনাদের উত্তর পরিবর্তন করেন তাহলে সেটি যতটা সম্ভব ভালোভাবে মুছুন।

আমি সময় শেষের ঘোষণা করার আগেই আপনাদের শেষ হয়ে গেলে আপনি এই বিভাগের উত্তরগুলি পরীক্ষা করতে পারেন কিন্তু পরীক্ষা বই পুস্তিকার অন্য কোনো বিভাগে যাবেন না। ভুল উত্তরের জন্য আপনার পয়েন্ট কাটা যাবে না; সেজন্যই আপনি সঠিক উত্তরের ব্যাপারে নিশ্চিত না হলেও প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার চেষ্টা করুন।

এবার পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 1 খুলে নির্দেশগুলি পড়ুন এবং উত্তর দেওয়া শুরু করুন। সবার পরীক্ষা ভালো হোক।

পরীক্ষা শুরু করতে, আপনার প্রোস্ট্রর বলবেন:

এখন সময় শুরু হচ্ছে।

1.2.1 ধারা চলাকালীন

30 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

বিভাগ 1 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 30 মিনিট আছে।

55 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

বিভাগ 1 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 5 মিনিট আছে।

ঠিক 60 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

উত্তর করা বন্ধ করে পেনসিল নামিয়ে রাখুন।

1.2.2 বিভাগ 1 এ পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী



নীচে সেই নির্দেশিকাগুলির একটি অনুবাদ দেওয়া হল যা আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 1-এর শুরুতেই পাবেন।

60 মিনিট, 47 টি প্রশ্ন (আদর্শ সময়)

এই বিভাগের প্রশ্নগুলির উত্তর দিতে উত্তরপত্রের বিভাগ 1 খুলুন।

নির্দেশসমূহ

নীচে দেওয়া প্রতিটি অনুচ্ছেদ বা অনুচ্ছেদের জোড়ার পরে বেশ কয়েকটি করে প্রশ্ন দেওয়া থাকবে। প্রতিটি অনুচ্ছেদ বা অনুচ্ছেদের জোড়ার পড়ার পরে, অনুচ্ছেদ বা অনুচ্ছেদগুলিতে, এবং সাথে দেওয়া ছবিতে (যেমন টেবিল বা গ্রাফ) যা বলা হয়েছে বা যা নিহিত আছে তার ভিত্তিতে প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর করুন।

1.2.3 বিভাগ 1 পরে

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোক্তর বলবেন:

আপনি যে পরীক্ষা পুস্তিকার যে পৃষ্ঠায় কাজ বন্ধ করেছিলেন সেখানে আপনার উত্তরপত্রটি রাখুন। আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকা বন্ধ করে সেটি ডেস্কে রাখুন।

বিরতির জন্য, আপনার প্রোক্তর বলবেন:

এখন আমরা 5 মিনিটের জন্য একটি বিরতি নেবো। অনুগ্রহ করে এই নিয়মকানুনগুলি মন দিয়ে শুনুন:

- কারও সাথে পরীক্ষার প্রশ্নগুলি নিয়ে আলোচনা করবেন না বা এই বিরতিতে বা পরীক্ষার সময় অন্য কোনও বিরতির সময় কোনও প্রকারের বৈদ্যুতিন ডিভাইস ব্যবহার করবেন না।
- আপনার যদি ঘরটি ছেড়ে যাওয়ার প্রয়োজন হয় তবে কেবল নির্ধারিত অঞ্চল, হলওয়ে বা বিশ্রাম ঘরে যেতে পারেন।
- স্ন্যাক্স এবং পানীয় শুধুমাত্র নির্দিষ্ট এলাকায় অনুমোদিত।
- অনুগ্রহ করে মনে রাখবেন অন্য ঘরগুলিতে শিক্ষার্থীরা হয়তো তখনও পরীক্ষা দিচ্ছে, কাজেই হলে ঘুরে বেড়াবেন না।

আমরা আবার ঠিক 5 মিনিটের মধ্যেই পরীক্ষা শুরু করবো।

বিরতি শেষ হওয়ার পরে, আপনার প্রোক্তর বলবেন:

আপনাদের জায়গায় বসুন। যতক্ষণ না আমি আপনাকে এটি করতে বলি ততক্ষণ পরীক্ষার কোনও বিভাগ খুলবেন না।

1.3 বিভাগ 2: রচনা এবং ভাষা পরীক্ষা



বিভাগ 2 এর জন্য আদর্শ সময় হল 35 মিনিট। যদি আপনি কোনো অনুমোদিত পরীক্ষা কেন্দ্রে পরীক্ষা দেন, তাহলে আপনার পরীক্ষার সময় ও বিরতির সময় আলাদা হতে পারে। অনুগ্রহ করে আপনার প্রোক্তর যে ঘোষণাগুলি করছেন তা মনোযোগ দিয়ে শুনুন। অনুবাদ করা নির্দেশাবলী যা বলা হয়েছে তার নিচে পরীক্ষা পুস্তিকার অনুবাদ করা নির্দেশাবলী প্রদর্শিত হয়।

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোক্তর বলবেন:

আমরা বিভাগ 2, রচনা এবং ভাষা পরীক্ষা দিয়ে পরীক্ষা চালিয়ে যাব। একবার আমরা শুরু করার পরে, বিভাগ 2 এ কাজ করার জন্য আপনার কাছে 35 মিনিট থাকবে। আমি শুরু ও শেষের সময়গুলি পোস্ট করবো, এবং কখন আমাদের অর্ধেক সময় পেরিয়েছে এবং কখন আর 5 মিনিট বাকি আছে তাও বলে দেবো।

আপনার উত্তরপত্রে বিভাগ 2 খুলুন। আমি না বলা পর্যন্ত উত্তর দেওয়া শুরু করবেন না। আপনাদের উত্তরপত্র ও পরীক্ষা পুস্তিকাটি সমানভাবে ডেস্কের উপরে রাখুন। পৃষ্ঠাগুলি পিছনে ভাঁজ করবেন না। অনুগ্রহ করে উত্তর পত্রের বিভাগ 2-এই আপনার উত্তরগুলি লিখুন এবং আপনাদের উত্তরগুলি যেন প্রতিটি প্রশ্নের সংশ্লিষ্ট সঠিক স্থানেই বসে তা খেয়াল রাখুন।

আমি সময় শেষের ঘোষণা করার আগেই আপনাদের শেষ হয়ে গেলে আপনি এই বিভাগের উত্তরগুলি পরীক্ষা করতে পারেন কিন্তু পরীক্ষা বই পুস্তিকার অন্য কোনো বিভাগে যাবেন না।

এবার পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 2 খুলে। নির্দেশগুলি পড়ুন এবং উত্তর দেওয়া শুরু করুন।

পরীক্ষা শুরু করতে, আপনার প্রস্টর বলবেন:

এখন সময় শুরু হচ্ছে।

1.3.1 ধারা চলাকালীন

15 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

বিভাগ 2 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 20 মিনিট আছে।

30 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

বিভাগ 2 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 5 মিনিট আছে।

ঠিক 35 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

উত্তর করা বন্ধ করে পেনসিল নামিয়ে রাখুন।

1.3.2 বিভাগ 2 পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী



নিচে সেই নির্দেশিকাগুলির একটি অনুবাদ দেওয়া হল যা আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 2-এর শুরুতেই পাবেন।

35 মিনিট, 44 টি প্রশ্ন (আদর্শ সময়)

এই বিভাগের প্রশ্নগুলির উত্তর দিতে আপনার উত্তরপত্রের বিভাগ 2 খুলুন।

নির্দেশসমূহ

নিচে থাকা প্রতিটি অনুচ্ছেদের সাথে বেশ কিছু সংখ্যক প্রশ্ন আছে। কিছু প্রশ্নের জন্য, আপনি বিবেচনা করবেন যে ভাবপ্রকাশ আরও ভালোভাবে করার জন্য অনুচ্ছেদটিকে কীভাবে সংশোধন করা যেতে পারে। অন্যান্য প্রশ্নের জন্য, আপনি বিবেচনা করবেন যে কীভাবে বাক্য গঠন, ব্যবহার বা যতিচিহ্নের ভুল সংশোধন করার জন্য অনুচ্ছেদটিকে ঠিক করা যেতে পারে। কোনো অনুচ্ছেদে বা প্রশ্নে হয়তো এক বা একাধিক গ্রাফিক্স (টেবিল বা গ্রাফের মত) থাকতে পারে যেগুলি আপনাকে সংশোধন ও সম্পাদনা করার জন্য খতিয়ে দেখতে হবে।

কিছু প্রশ্নে আপনাকে অনুচ্ছেদের কোনো একটি আন্ডারলাইন করা অংশে যেতে বলা হবে। অন্যান্য প্রশ্নগুলিতে আপনাকে কোনো অনুচ্ছেদের একটি বিশেষ স্থানে যেতে বলা হবে বা পুরো অনুচ্ছেদটি নিয়ে সামগ্রিকভাবে ভাবতে বলা হবে।

প্রতিটি অনুচ্ছেদ পড়ার পরে, প্রতিটি প্রশ্নের জন্য সেই উত্তরটি বেছে নিন যেটি অনুচ্ছেদটির লেখার মান সবথেকে কার্যকরভাবে উন্নত করবে বা অনুচ্ছেদটি লিখিত ইংরেজির সর্বকম আদর্শ প্রথাসঙ্গত করে তুলবে। অনেক প্রশ্নের মধ্যে একটি “NO CHANGE” (“নো চেঞ্জ”) বিকল্প অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। যদি আপনি মনে করেন যে অনুচ্ছেদের সেই অংশটি সেরকম আছে সেরকম রেখে দিলেই ঠিক হবে তাহলে সেই বিকল্পটিই বেছে নিন।

1.3.3 বিভাগ 2 পরে

আপনার প্রোস্টর বলবেন:

আপনি যে পরীক্ষা পুস্তিকার যে পৃষ্ঠায় কাজ বন্ধ করেছিলেন সেখানে আপনার উত্তরপত্রটি রাখুন। আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকা বন্ধ করে সেটি ডেস্কে রাখুন।

1.4 বিভাগ 3: গণিত পরীক্ষা - কোনও ক্যালকুলেটর নেই



বিভাগ-3 এর জন্য আদর্শ সময় হল 25 মিনিট, সাথে বিভাগের শেষে 5-মিনিটের একটি বিরতি পাবেন। যদি আপনি কোনো অনুমোদিত পরীক্ষা কেন্দ্রে পরীক্ষা দেন, তাহলে আপনার পরীক্ষার সময় ও বিরতির সময় আলাদা হতে পারে। অনুগ্রহ করে আপনার প্রোক্টর যে ঘোষণাগুলি করছেন তা মনোযোগ দিয়ে শুনুন। অনুবাদ করা নির্দেশাবলী যা বলা হয়েছে তার নিচে পরীক্ষা পুস্তিকার অনুবাদ করা নির্দেশাবলী প্রদর্শিত হয়।

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

আমরা বিভাগ 3, ক্যালকুলেটর ছাড়াই গণিত পরীক্ষা দিয়ে পরীক্ষা চালিয়ে যাব। একবার আমরা শুরু করার পরে, বিভাগ 3 এ কাজ করার জন্য আপনার কাছে 25 মিনিট থাকবে। বিভাগটি শেষ হওয়ার পরে আমরা একটি সংক্ষিপ্ত বিরতি নেব। আমি শুরু ও শেষের সময়গুলি পোস্ট করবো, এবং কখন আমাদের অর্ধেক সময় পেরিয়েছে এবং কখন আর 5 মিনিট বাকি আছে তাও বলে দেবো।

আপনার প্রোক্টর বলবেন:

আপনার উত্তরপত্রে বিভাগ 3 খুঁজুন। আমি না বলা পর্যন্ত উত্তর দেওয়া শুরু করবেন না। আপনাদের উত্তরপত্র ও পরীক্ষা পুস্তিকাটি সমানভাবে ডেস্কের উপরে রাখুন। পৃষ্ঠাগুলি পিছনে ভাঁজ করবেন না। অনুগ্রহ করে উত্তর পত্রের বিভাগ 3-এই আপনার উত্তরগুলি লিখুন এবং আপনাদের উত্তরগুলি যেন প্রতিটি প্রশ্নের সংশ্লিষ্ট সঠিক স্থানেই বসে তা খেয়াল রাখুন।

বেশিরভাগ প্রশ্নই উত্তর বেছে নেওয়ার প্রশ্ন তবে শেষ কয়েকটি প্রশ্ন হল “Student-Produced Responses (শিক্ষার্থীর দেওয়া উত্তর)।” এই প্রশ্নগুলির উত্তর দেওয়ার নির্দেশগুলি আপনার পরীক্ষা পুস্তিকায় দেওয়া আছে। আপনার উত্তর লেখার জন্য কখনোই 4টির থেকে বেশি ঘর লাগবে না, যদিও কিছু উত্তরে 4 টি ঘরও লাগবে না।

তারপরে আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

যদিও এটি গণিতের বিভাগ, তাহলেও আপনি পরীক্ষার এই অংশে ক্যালকুলেটর ব্যবহার করতে পারবেন না। আপনি সুবিধা হিসাবে 4-ফাংশন ক্যালকুলেটর ব্যবহার করতে অনুমোদিত না হলে দয়া করে আপনার ক্যালকুলেটরটি আপনার ডেস্কের নীচে রাখুন।

আমি সময় শেষের ঘোষণা করার আগেই আপনাদের শেষ হয়ে গেলে আপনি এই বিভাগের উত্তরগুলি পরীক্ষা করতে পারেন কিন্তু অন্য কোনো বিভাগে যাবেন না।

এবার পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 3 খুলে। নির্দেশগুলি পড়ুন এবং উত্তর দেওয়া শুরু করুন।

পরীক্ষা শুরু করতে, আপনার প্রোক্টর বলবেন:

এখন সময় শুরু হচ্ছে।

1.4.1 ধারা চলাকালীন

10 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

বিভাগ 3 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 15 মিনিট আছে।

20 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

বিভাগ 3 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 5 মিনিট আছে।

ঠিক 25 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোক্টর বলবেন:

উত্তর করা বন্ধ করে পেনসিল নামিয়ে রাখুন।

1.4.2

বিভাগ 3, পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী



নিচে সেই নির্দেশিকাগুলির একটি অনুবাদ দেওয়া হল যা আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 3-এর শুরুতেই পাবেন।

25 মিনিট, 17 টি প্রশ্ন (আদর্শ সময়)

এই বিভাগের প্রশ্নগুলির উত্তর দিতে আপনার উত্তরপত্রের বিভাগ 3 খুলুন।

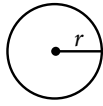
নির্দেশসমূহ

প্রশ্নের 1-13 জন্য, প্রতিটি সমস্যা সমাধান করুন, প্রদত্ত পছন্দ থেকে সর্বোত্তম উত্তরটি চয়ন করুন এবং আপনার উত্তরপত্রে সম্পর্কিত বুদ্ধি পূরণ করুন। প্রশ্নের 14-17 জন্য, সমস্যাটি সমাধান করুন এবং উত্তর পত্রকে গ্রিডে আপনার উত্তর দিন। গ্রিডে কীভাবে আপনার উত্তর লিখতে হবে সে সম্পর্কে দয়া করে প্রশ্ন 14 এর আগে দিকনির্দেশগুলি দেখুন। আপনি রাফ কাজ করার জন্য আপনার পরীক্ষা পুস্তিকার যে কোনো ফাঁকা জায়গা ব্যবহার করতে পারেন।

দ্রষ্টব্য

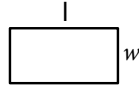
1. ক্যালকুলেটরের ব্যবহার অনুমোদিত নয়।
2. সব চলরাশি এবং গাণিতিক রাশিমালাগুলি প্রকৃত সংখ্যা যদি না অন্য কিছু ইঙ্গিত করা থাকে।
3. পরীক্ষায় দেওয়া ছবিগুলি স্কেল মেপে আঁকা হয়েছে যদি না অন্যকিছু ইঙ্গিত করা থাকে।
4. অন্য কিছু ইঙ্গিত করা না থাকলে সব ছবিগুলি সমতলে রয়েছে।
5. অন্য কিছু ইঙ্গিত না করা হলে কোনো প্রদত্ত ফাংশানের ডোমেন f হল সব প্রকৃত সংখ্যার সেট x যার জন্য $f(x)$ একটি প্রকৃত সংখ্যা।

রেফারেন্স

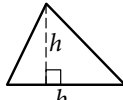


$$A = \pi r^2$$

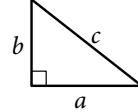
$$C = 2\pi r$$



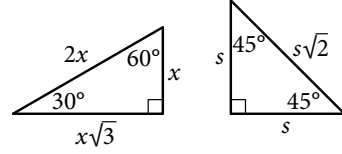
$$A = l w$$



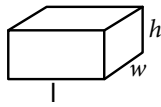
$$A = \frac{1}{2} b h$$



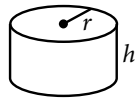
$$c^2 = a^2 + b^2$$



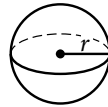
বিশেষ সমকোণী ত্রিভুজসমূহ



$$V = l w h$$



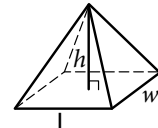
$$V = \pi r^2 h$$



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



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



$$V = \frac{1}{3} l w h$$

কোনো বৃত্তের চাপের ডিগ্রীর সংখ্যা হল 360।

কোনো বৃত্তে চাপের রেডিয়ানের সংখ্যা হল 2π ।

কোনো ত্রিভুজের তিনটি কোণের সমষ্টি হল 180।

নির্দেশসমূহ

প্রশ্নের 14-17 জন্য, সমস্যাটি সমাধান করুন এবং উত্তর পত্রকে গ্রিডে আপনার উত্তর দিন।

1. প্রয়োজনীয় না হলেও, আপনি যাতে নির্ভুলভাবে আপনার গোলগুলি ভরাট করতে পারেন সেজন্য স্তম্ভগুলির উপরের বাক্রগুলিতে আপনার উত্তর লিখে নেওয়া ভালো। কিন্তু শুধু গোলগুলি সঠিকভাবে ভরাট হলে তবেই আপনি নম্বর পাবেন।
2. কোনো স্তম্ভে একটির থেকে বেশি গোল চিহ্নিত করবেন না।
3. কোনো প্রশ্নেরই ঋণাত্মক উত্তর আসবে না।
4. কিছু সমস্যার একাধিক সঠিক উত্তর থাকতে পারে। এইরকম ক্ষেত্রে গ্রিডে শুধু একটি উত্তর বসান।
5. $3\frac{1}{2}$ এর মতো মিশ্র সংখ্যাগুলি অবশ্যই 3.5 বা $7/2$ হিসাবে গ্রিড করা উচিত। (যদি $\begin{array}{|c|c|c|} \hline 3 & 1 & / & 2 \\ \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$ গ্রিডে প্রবেশ করানো হয়েছে, এটি $31/2$ হিসাবে ব্যাখ্যা করা হবে, $3\frac{1}{2}$ হিসাবে নয়)
6. দশমিক উত্তর: গ্রিডের তুলনায় আপনি যদি আরও বেশি সংখ্যার দশমিক উত্তর পান তবে এটি গোলাকার বা কাটা হতে পারে তবে এটি অবশ্যই পুরো গ্রিডটি পূরণ করবে।

উত্তর: $\frac{7}{12}$		উত্তর: 2.5		
বাক্সগুলিতে উত্তর লিখুন।	$7 / 1 2$		$2 . 5$	
	$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$	ভ্রাংশের লাইন	$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$	দশমিক বিন্দু
ফল লেখা গ্রিড।	$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline 5 & 5 & 5 \\ \hline 6 & 6 & 6 \\ \hline 7 & 7 & 7 \\ \hline 8 & 8 & 8 \\ \hline 9 & 9 & 9 \\ \hline \end{array}$		$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline 5 & 5 & 5 \\ \hline 6 & 6 & 6 \\ \hline 7 & 7 & 7 \\ \hline 8 & 8 & 8 \\ \hline 9 & 9 & 9 \\ \hline \end{array}$	

$\frac{2}{3}$ গ্রিডে লেখার স্বীকৃত উপায়গুলি হল:

$2 / 3$	$. 6 6 6$	$. 6 6 7$
$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline 5 & 5 & 5 \\ \hline 6 & 6 & 6 \\ \hline 7 & 7 & 7 \\ \hline 8 & 8 & 8 \\ \hline 9 & 9 & 9 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline 5 & 5 & 5 \\ \hline 6 & 6 & 6 \\ \hline 7 & 7 & 7 \\ \hline 8 & 8 & 8 \\ \hline 9 & 9 & 9 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline 5 & 5 & 5 \\ \hline 6 & 6 & 6 \\ \hline 7 & 7 & 7 \\ \hline 8 & 8 & 8 \\ \hline 9 & 9 & 9 \\ \hline \end{array}$

উত্তর: 201- উভয় অবস্থানই সঠিক

$2 0 1$	$2 0 1$	বিঃদ্রঃ:
$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } \hline \circ & \circ & \circ & \circ \\ \hline \end{array}$	আপনি ফাঁক দিয়ে যে কোনো স্তম্ভ থেকেই আপনার উত্তর লেখা শুরু করতে পারেন। আপনার যে স্তম্ভগুলি ব্যবহার করার দরকার নেই সেগুলিকে ফাঁকা রাখা যেতে পারে।
$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c c } \hline 0 & 0 & 0 \\ \hline 1 & 1 & 1 \\ \hline 2 & 2 & 2 \\ \hline 3 & 3 & 3 \\ \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline \end{array}$	

1.4.3 বিভাগ 3 পরে

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্টর বলবেন:

আপনি যে পরীক্ষা পুস্তিকার যে পৃষ্ঠায় কাজ বন্ধ করেছিলেন সেখানে আপনার উত্তরপত্রটি রাখুন। আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকা বন্ধ করে সেটি ডেস্কে রাখুন।

বিরতির জন্য, আপনার প্রোস্টর বলবেন:

এখন আমরা জন্য একটি বিরতি নেবো। বিরতির জন্য, যদি আপনারা খাওয়ার কিছু এনে থাকেন, তাহলে সেটি শুধুমাত্র মনোনীত স্থানেই খেতে পারবেন। আগের মত, আপনার যদি ঘরটি ছেড়ে যাওয়ার প্রয়োজন হয়, নির্দিষ্ট অঞ্চল, হলওয়ে বা বিশ্রাম ঘর ছাড়া অন্য কোথাও যাবেন না। অনুগ্রহ করে মনে রাখবেন অন্য ঘরগুলিতে শিক্ষার্থীরা হয়তো তখনও পরীক্ষা দিচ্ছে, কাজেই হলে ঘুরে বেড়াবেন না।

আমরা আবার ঠিক 5 মিনিটের মধ্যেই পরীক্ষা শুরু করবো।

বিরতি শেষ হওয়ার পরে, আপনার প্রোস্টর বলবেন:

আপনাদের জায়গায় বসুন। যতক্ষণ না আমি আপনাকে এটি করতে বলি ততক্ষণ পরীক্ষার কোনও বিভাগ খুলবেন না।

1.5

বিভাগ 4: গণিত পরীক্ষা - ক্যালকুলেটর



বিভাগ 4 এর জন্য আদর্শ সময় হল 45মিনিট। যদি আপনি কোনো অনুমোদিত পরীক্ষা কেন্দ্রে পরীক্ষা দেন, তাহলে আপনার পরীক্ষার সময় ও বিরতির সময় আলাদা হতে পারে। অনুগ্রহ করে আপনার প্রোস্ট্রর যে ঘোষণাগুলি করছেন তা মনোযোগ দিয়ে শুনুন। অনুবাদ করা নির্দেশাবলী যা বলা হয়েছে তার নিচে পরীক্ষা পুস্তিকার অনুবাদ করা নির্দেশাবলী প্রদর্শিত হয়।

শিক্ষার্থীরা প্রস্তুত হয়ে গেলে, আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

আমরা বিভাগ 4, ক্যালকুলেটর সহ গণিত পরীক্ষা দিয়ে পরীক্ষা চালিয়ে যাব। একবার আমরা শুরু করার পরে, বিভাগ 4 কাজ করার জন্য আপনার কাছে 45 মিনিট থাকবে। আমি শুরু ও শেষের সময়গুলি পোস্ট করবো, এবং কখন আমাদের অর্ধেক সময় পেরিয়েছে এবং কখন আর 5 মিনিট বাকি আছে তাও বলে দেবো।

আপনার প্রোস্ট্রর বলবেন:

আপনি এই বিভাগের জন্য ক্যালকুলেটর ব্যবহার করতে পারেন। আপনার যদি ক্যালকুলেটর থাকে তবে দয়া করে কোনও কভার সরিয়ে ফেলুন এবং এখনই আপনার ডেস্কে ক্যালকুলেটরটি রাখুন। পরীক্ষার সময় ক্যালকুলেটরটি আপনার ডেস্কের নীচে মেঝেতে রাখুন।

এমনকি আপনি এই বিভাগের জন্য ক্যালকুলেটর ব্যবহার করতে পারলেও, সব প্রশ্নগুলি ক্যালকুলেটর ছাড়াই উত্তর করা যেতে পারে। যদি আপনি ক্যালকুলেটর ব্যবহার করেন তাহলে এই নির্দেশগুলি অনুসরণ করুন:

- আপনার ক্যালকুলেটরটি ডেস্কের উপরে রাখুন বা এটি হাতে ধরে থাকুন যাতে অন্য শিক্ষার্থীরা আপনার কাজ দেখতে না পায়।
- আপনার ক্যালকুলেটর কাউকে দেখাবেন না বা বদলাবদলি করবেন না।
- আপনার যদি ব্যাকআপ ক্যালকুলেটর বা ব্যাটারি থাকে তবে এগুলি আপনার ডেস্কের নীচে মেঝেতে রাখুন।
- যদি আপনার ক্যালকুলেটর খারাপ হয়ে যায় এবং আপনার অতিরিক্ত ব্যাটারী বা ক্যালকুলেটর থেকে থাকে, তাহলে হাত তুলুন। আমি আপনাদের সাহায্য করতে আসবো। আপনার যদি ব্যাকআপ না থাকে তবে পরীক্ষা চালিয়ে যান এবং যথাসাধ্য চেষ্টা করুন।

আপনার উত্তরপত্রে বিভাগ 4 খুঁজুন। আমি না বলা পর্যন্ত উত্তর দেওয়া শুরু করবেন না। আপনাদের উত্তরপত্র ও পরীক্ষা পুস্তিকাটি সমানভাবে ডেস্কের উপরে রাখুন। পৃষ্ঠাগুলি পিছনে ভাঁজ করবেন না। অনুগ্রহ করে উত্তর পত্রের বিভাগ 4-এই আপনার উত্তরগুলি লিখুন এবং আপনাদের উত্তরগুলি যেন প্রতিটি প্রশ্নের সংশ্লিষ্ট সঠিক স্থানেই বসে তা খেয়াল রাখুন।

বেশিরভাগ প্রশ্ন বহু নির্বাচনী ধরনের, তবে শেষ কয়েকটি প্রশ্ন "Student-Produced Responses" ("শিক্ষার্থী-উৎপাদিত প্রতিক্রিয়া") আগের বিভাগে যেরকমভাবে করেছেন এই বিভাগেও সেগুলি সেভাবেই পূরণ করুন।

আপনার প্রোস্ট্রর বলবেন:

আমি সময় শেষের ঘোষণা করার আগেই আপনাদের শেষ হয়ে গেলে আপনি এই বিভাগের উত্তরগুলি পরীক্ষা করতে পারেন কিন্তু পরীক্ষা পুস্তিকা বা উত্তরপত্রের অন্য কোনো বিভাগে যাবেন না।

এবার পরীক্ষা পুস্তিকার 4 খুলে। নির্দেশগুলি পড়ুন এবং উত্তর দেওয়া শুরু করুন।

পরীক্ষা শুরু করতে, আপনার প্রোস্ট্রর বলবেন:

এখন সময় শুরু হচ্ছে।

1.5.1

ধারা চলাকালীন

20 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

বিভাগ 4 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 25 মিনিট আছে।

40 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্ট্রর বলবেন:

বিভাগ 4 শেষ করার জন্য আপনাদের হাতে আর 5 মিনিট আছে।

ঠিক 45 মিনিট পরে, আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

উত্তর করা বন্ধ করে পেনসিল নামিয়ে রাখুন।

1.5.2

বিভাগ 4 পরীক্ষা পুস্তিকায় থাকা নির্দেশাবলী



নিচে সেই নির্দেশিকাগুলির একটি অনুবাদ দেওয়া হল যা আপনাদের পরীক্ষা পুস্তিকার বিভাগ 4-এর শুরুতেই পাবেন।

45 মিনিট, 31টি প্রশ্ন (আদর্শ সময়)

এই বিভাগের প্রশ্নগুলির উত্তর দিতে আপনার উত্তরপত্রের বিভাগ 4 খুলুন।

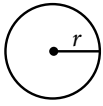
নির্দেশসমূহ

প্রশ্নের 1-27 জন্য, প্রতিটি সমস্যা সমাধান করুন, প্রদত্ত পছন্দ থেকে সর্বোত্তম উত্তরটি চয়ন করুন এবং আপনার উত্তরপত্রে সম্পর্কিত বুদ্ধি পূরণ করুন। প্রশ্নের 28-31 জন্য, সমস্যাটি সমাধান করুন এবং উত্তর পত্রকে গিঁড়ে আপনার উত্তর দিন। গিঁড়ে কীভাবে আপনার উত্তর লিখতে হবে সে সম্পর্কে দয়া করে প্রশ্ন 28 এর আগে দিকনির্দেশগুলি দেখুন। আপনি রাফ কাজ করার জন্য আপনার পরীক্ষা পুস্তিকার যে কোনো ফাঁকা জায়গা ব্যবহার করতে পারেন।

দ্রষ্টব্য

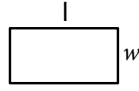
1. ক্যালকুলেটরের ব্যবহার অনুমোদিত।
2. সব চলরাশি এবং গাণিতিক রাশিমালাগুলি প্রকৃত সংখ্যা যদি না অন্য কিছু ইঙ্গিত করা থাকে।
3. পরীক্ষায় দেওয়া ছবিগুলি স্কেল মেপে আঁকা হয়েছে যদি না অন্যকিছু ইঙ্গিত করা থাকে।
4. অন্য কিছু ইঙ্গিত করা না থাকলে সব ছবিগুলি সমতলে রয়েছে।
5. অন্য কিছু ইঙ্গিত না করা হলে কোনো প্রদত্ত ফাংশানের ডোমেন f হল সব প্রকৃত সংখ্যার সেট x যার জন্য $f(x)$ একটি প্রকৃত সংখ্যা।

রেফারেন্স

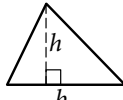


$$A = \pi r^2$$

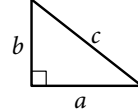
$$C = 2\pi r$$



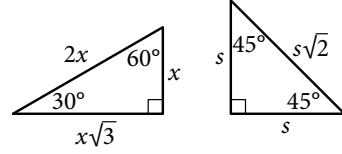
$$A = l w$$



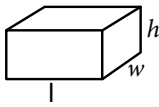
$$A = \frac{1}{2} b h$$



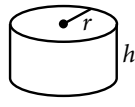
$$c^2 = a^2 + b^2$$



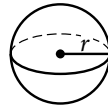
বিশেষ সমকোণী ত্রিভুজসমূহ



$$V = l w h$$



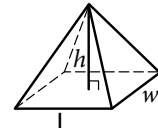
$$V = \pi r^2 h$$



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



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



$$V = \frac{1}{3} l w h$$

কোনো বৃত্তের চাপের ডিগ্রীর সংখ্যা হল 360।

কোনো বৃত্তে চাপের রেডিয়ানের সংখ্যা হল 2π ।

কোনো ত্রিভুজের তিনটি কোণের সমষ্টি হল 180।

নির্দেশসমূহ

প্রশ্নের 28-31 জন্য, সমস্যাটি সমাধান করুন এবং উত্তর পত্রকে গ্রিডে আপনার উত্তর দিন।

1. প্রয়োজনীয় না হলেও, আপনি যাতে নির্ভুলভাবে আপনার গোলগুলি ভরাট করতে পারেন সেজন্য স্তম্ভগুলির উপরের বাস্তুগুলিতে আপনার উত্তর লিখে নেওয়া ভালো। কিন্তু শুধু গোলগুলি সঠিকভাবে ভরাট হলে তবেই আপনি নম্বর পাবেন।
2. কোনো স্তম্ভে একটির থেকে বেশি গোল চিহ্নিত করবেন না।
3. কোনো প্রশ্নেরই ঋণাত্মক উত্তর আসবে না।
4. কিছু সমস্যার একাধিক সঠিক উত্তর থাকতে পারে। এইরকম ক্ষেত্রে গ্রিডে শুধু একটি উত্তর বসান।
5. $3\frac{1}{2}$ এর মতো মিশ্র সংখ্যাগুলি অবশ্যই 3.5 বা $7/2$ হিসাবে গ্রিড করা উচিত। (যদি $\begin{matrix} 3 & 1 & / & 2 \\ \circ & \circ & & \circ \\ \circ & \circ & & \circ \end{matrix}$ গ্রিডে প্রবেশ করানো হয়েছে, এটি $31/2$ হিসাবে ব্যাখ্যা করা হবে, $3\frac{1}{2}$ হিসাবে নয়)
6. দশমিক উত্তর: গ্রিডের তুলনায় আপনি যদি আরও বেশি সংখ্যার দশমিক উত্তর পান তবে এটি গোলাকার বা কাটা হতে পারে তবে এটি অবশ্যই পুরো গ্রিডটি পূরণ করবে।

উত্তর: $\frac{7}{12}$

7	/	1	2
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○

বাস্তুগুলিতে উত্তর লিখুন।

ভ্রাম্মাংশের লাইন

ফল লেখা গ্রিড।

উত্তর: 2.5

2	.	5
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○

দশমিক বিন্দু

$\frac{2}{3}$ গ্রিডে লেখার স্বীকৃত উপায়গুলি হল:

2	/	3
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○

.	6	6	6
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○

.	6	6	7
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○

উত্তর: 201- উভয় অবস্থানই সঠিক

2	0	1
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○

2	0	1
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○
○	○	○

বিঃদ্রঃ:
আপনি ফাঁক দিয়ে যে কোনো স্তম্ভ থেকেই আপনার উত্তর লেখা শুরু করতে পারেন। আপনার যে স্তম্ভগুলি ব্যবহার করার দরকার নেই সেগুলিকে ফাঁকা রাখা যেতে পারে।

1.5.3 বিভাগ 4 পরে

আপনার প্রোস্টর বলবেন:

আপনার উত্তরপত্র বন্ধ করে দিন যাতে পৃষ্ঠা 1 উপরে থাকে। আপনার পরীক্ষার বইটি বন্ধ করুন।

যখন প্রত্যেকেই প্রস্তুত হয়ে যাবেন তখন আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

আমি আপনার পরীক্ষার উপকরণ সংগ্রহ করার আগে, দয়া করে আপনার উত্তরপত্র উল্টে দিন। যদি আপনারা বড় মুদ্রণ উত্তরপত্র ব্যবহার করেন তাহলে পৃষ্ঠা 7 এ যান। পরীক্ষা করে দেখুন যে আপনি Form Code (ফর্ম কোড) ফিল্ড A পূরণ করেছেন। আপনার পরীক্ষা করার জন্য এই Form Code (ফর্ম কোড) প্রয়োজন। আপনি ফিল্ড B এবং C সম্পন্ন করেছেন কিনা তা পরীক্ষা করুন। কোনও ফিল্ড সম্পন্ন করার জন্য যদি কোনও সাহায্যের দরকার হয় তাহলে আপনার হাত তুলুন।

2 পরীক্ষার পরে

2.1 পরিসমাপ্তি

আপনার প্রোস্টর বলবেন:

অভিনন্দন— আপনাদের পরীক্ষা শেষ হয়েছে। অনুগ্রহ করে আমি না ছাড়া পর্যন্ত আপনারা আপনাদের আসনেই বসে থাকুন।

2.1.1 পরীক্ষার বই এবং অন্যান্য পরীক্ষার উপকরণ সংগ্রহ

যখন সকলেই প্রস্তুত হবেন, তখন আপনার প্রোস্টর বলবেন:

আমি এখন আপনাদের পরীক্ষার পুস্তিকা সংগ্রহ করবো। অনুগ্রহ করে আপনাদের উত্তরপত্র সোজা করে আপনাদের ডেস্কে রাখুন ও শান্ত হয়ে বসুন।

2.1.2 শেষ করা

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্টর বলবেন:

যদি আপনারা উত্তরপত্রের ব্যক্তিগত, পরীক্ষা সংক্রান্ত নয় এমন তথ্যগুলি পূরণ করা এখনও বাকি রয়ে যায়, তাহলে উত্তরপত্রটির মুখ নীচের দিকে করে ডেস্কে রাখুন। শান্ত হয়ে বসুন এবং আমি অন্য শিক্ষার্থীদের না ছাড়া অবধি উত্তরপত্রে কিছু লিখবেন না। কয়েক মিনিটের মধ্যে, আমি আপনাকে আপনার উত্তরপত্র সম্পূর্ণ করতে সাহায্য করব।

আপনি যদি ইতিমধ্যেই সমস্ত ব্যক্তিগত, পরীক্ষা সংক্রান্ত নয় এমন তথ্য পূরণ করে থাকেন তাহলে আপনার উত্তরপত্রটি আপনার ডেস্কের উপর সোজাভাবে রাখুন। আমি না ছাড়া পর্যন্ত শান্ত হয়ে বসুন।

2.1.3 শিক্ষার্থীদের বিদায় করার প্রস্তুতি নিচ্ছে

বরখাস্তের জন্য প্রস্তুত শিক্ষার্থীদের জন্য

যদি আপনি এবং অন্যান্য ছাত্ররা বরখাস্ত হওয়ার জন্য প্রস্তুত হন (আপনার উত্তরপত্র সম্পূর্ণ করেছেন) আপনার প্রস্টর **উত্তরপত্র সংগ্রহ এবং ছাত্র বরখাস্ত** 23 পৃষ্ঠায় দেখতে হবে এ এগিয়ে যাবেন।

যে ছাত্রদের তাদের উত্তরপত্র পূরণ করতে হবে তাদের জন্য

বরখাস্তের জন্য প্রস্তুত যে কোনো শিক্ষার্থী বরখাস্ত হওয়া পর্যন্ত অপেক্ষা করুন। আপনার প্রস্টর অনুসরণ করা নির্দেশাবলী মেনে চলবেন।

2.1.4 উত্তরপত্র পূরণ করা হচ্ছে

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্টর বলবেন:

আমি আপনাদের যে *Student Answer Sheet Instructions* পুস্তিকাটি দিয়েছি তা বের করুন। আমি আপনাকে নির্দেশাবলী পড়ি হিসাবে এই পুস্তিকা বরাবর অনুসরণ করুন।

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্টর বলবেন:

আপনার উত্তরপত্রের 2 নং পৃষ্ঠাটি খুলুন। যদি আপনাদের উত্তরপত্রে একটি লেবেল থাকে যাতে আপনাদের বাড়ির ঠিকানা দেওয়া থাকে, তাহলে নিশ্চিত করুন যে সেই ঠিকানাটি সঠিক কিনা। যদি লেবেলে আপনার ঠিকানা সঠিক থাকে তাহলে আপনি ফিল্ড 9 থেকে 13 বাদ দিয়ে যেতে পারেন। যদি আপনি আপনার ঠিকানায় কোনো ভুল দেখেন বা যদি আপনার ঠিকানা সহ কোনো লেবেল না থাকে, তাহলে আপনাকে উত্তরপত্রে আপনার সঠিক ঠিকানাটি পূরণ করতে হবে।

সমস্ত শিক্ষার্থীকে তাদের ঠিকানা লেখার ক্ষেত্রে আপনার প্রোস্টর বলবেন:

9 থেকে 13 ফিল্ডগুলিতে আপনার ঠিকানাটি লিখতে আপনার *Student Answer Sheet Instructions* বুকলেটের দিকনির্দেশগুলি অনুসরণ করুন। আপনার কোনো প্রশ্ন থাকলে হাত তুলুন। যদি আপনার ঠিকানা পরিবর্তন হয়, তাহলে আপনারা সর্বদাই College Board অ্যাকাউন্ট থেকে সেটি আপডেট করে দিতে পারেন।

ফিল্ড 14-র জন্য আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

ফিল্ড 14-এ আপনাদের মোবাইল নম্বর চাওয়া হবে। শুধু U.S. মোবাইল নম্বরগুলিই স্বীকার করা হবে।

এই ফিল্ডটি হল ঐচ্ছিক। যদি আপনারা উত্তরপত্রে মুদ্রিত শর্তাবলীতে সম্মত হয়ে থাকেন তাহলে আপনাদের ফোন নম্বর লিখুন। অনুগ্রহ করে সম্পন্ন হয়ে গেলে ভালো করে দেখুন।

ফিল্ড 15-র জন্য আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

ফিল্ড 15 জিজ্ঞাসা করে যে আপনি College Board Student Search Service (শিক্ষার্থী অনুসন্ধান পরিষেবার) অংশ নিতে চান কিনা এই পরিষেবাটি আপনাকে সুযোগগুলির সাথে সংযোগ করতে সহায়তা করতে পারে। Student Search Service (শিক্ষার্থী অনুসন্ধান পরিষেবার) এর জন্য "Yes" ("হঁ") বলার ফলে কলেজ, অলাভজনক বৃত্তি প্রোগ্রাম এবং অন্যান্য শিক্ষা সংস্থাগুলি আপনাকে প্রদত্ত শিক্ষাগত এবং আর্থিক সহায়তার সুযোগগুলি সম্পর্কে আপনাকে তথ্য প্রেরণের অনুমতি দেয়। ফিল্ড 15 পূরণ করার জন্য আপনার *Student Answer Sheet Instructions* পুস্তিকার দিকনির্দেশগুলি অনুসরণ করুন। আপনার কোনো প্রশ্ন থাকলে হাত তুলুন।

এখন আপনাদের প্রোস্টর বলবেন:

ফিল্ড 16 থেকে 21 পর্যন্ত আপনারা প্রশ্নগুলির যে উত্তর দিয়েছেন সেগুলি পরীক্ষা ও পরিষেবা যে ন্যায়সঙ্গত ও উপযোগীভাবে সব শিক্ষার্থীদেরকে দেওয়া হয়েছে তা নিশ্চিত করতে সাহায্য করবে। আপনাদের উত্তরগুলি হয়তো গবেষণার উদ্দেশ্যে ব্যবহার করা হতে পারে এবং আপনার হাই স্কুল, স্কুল ডিস্ট্রিক্ট এবং সেটের সাথে ভাগ করা হতে পারে। এই কারণে, আমরা সব শিক্ষার্থীদেরকে এই বিভাগটি পূরণ করতে উৎসাহিত করি।

ফিল্ড 16, 18, 21, এবং 22-এ আপনার উত্তরগুলি কলেজ, বৃত্তি এবং অন্যান্য শিক্ষাগত প্রোগ্রামগুলির সাথে ভাগ করা যেতে পারে যদি ফিল্ড 15 -এ আপনি Student Search Service (শিক্ষার্থী অনুসন্ধান পরিষেবার) জন্য "Yes" ("হঁ") বেছে নেন।

ফিল্ড 16 থেকে 22 পর্যন্ত পূরণ করা হল ঐচ্ছিক। যদি আপনার পিতা বা মাতা বা অভিভাবক আপনাকে বলে থাকে যে আপনার কোনও ঐচ্ছিক বা স্বৈচ্ছাসেবী তথ্য সম্পন্ন করা উচিত নয়, তবে আমাদের এই ফিল্ডগুলির মধ্য দিয়ে যাবার সময় দয়া করে চুপ করে বসে থাকুন। আপনার বাবা-মা অথবা অভিভাবকের বারণ করা এমন কোনো তথ্য ফিল্ডে পূরণ করবেন না।

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোস্টর বলবেন:

এখন, 16 থেকে 21 এর মধ্যে প্রশ্নের উত্তর দিতে *Student Answer Sheet Instructions* বুকলেটের তথ্যটি পড়ুন। সম্পন্ন করা হলে দেখুন।

যদি আপনার প্রস্টর আপনাকে ক্ষেত্র 22 এড়িয়ে যেতে বলেন, তাহলে তারা পরবর্তী স্ক্রিপ্টটি এড়িয়ে যাবে।

শিক্ষার্থীরা ফিল্ড 22-এর জন্য প্রস্তুত হয়ে গেলে, আপনারা প্রোস্টর বলবেন:

আপনার উত্তরপত্রের পিছনে ফিল্ড 22 সন্ধান করুন। আপনার ইমেল ঠিকানায় প্রদান করা সম্পর্কিত তথ্যগুলি পড়ুন।

আপনি যদি কোনও ইমেল ঠিকানা প্রদান করার সিদ্ধান্ত নেন, তবে ইমেল ঠিকানাটি আপনার বা পিতামাতার বা অভিভাবকের ঠিকানা কিনা তা বোঝাতে বাবলটি পূরণ করুন। আপনার স্কোরগুলি অনলাইনে কখন উপলব্ধ থাকবে সেই সংক্রান্ত তথ্য পাঠাতে College Board আপনার ইমেল ঠিকানাটি ব্যবহার করবে।

আপনি যদি Student Search Service (ছাত্র অনুসন্ধান পরিষেবা) বেছে নেন, তাহলে আপনি এই ইমেল ঠিকানায় পাঠানো কলেজগুলি থেকে তথ্যও পেতে পারেন। সম্পন্ন করা হলে দেখুন।

সব শিক্ষার্থীদের উদ্দেশ্যে প্রোক্তর বলবেন:

এখন আপনার ব্যক্তিগত তথ্য সম্পূর্ণ করার পালনা আমাদের শেষ হয়েছে। অনুগ্রহ করে উত্তরপত্রটি বন্ধ করুন। আপনার উত্তরপত্র এবং *Student Answer Sheet Instructions* বুকলেটটি আপনার ডেস্কে রাখুন। আমি না ছাড়া পর্যন্ত শান্ত হয়ে বসুন।

2.1.5 উত্তরপত্র সংগ্রহ এবং ছাত্র বরখাস্ত

আপনার প্রোক্তর বলবেন:

মনে রাখবেন, আপনাকে অবশ্যই কোনও পরিস্থিতিতে পরীক্ষার হল থেকে কোনও পরীক্ষার সামগ্রী নেওয়া বা আলোচনা করা বা কারোর সাথে যে কোনও মাধ্যমে ইন্টারনেট সহ ইমেল, টেক্সট বার্তা ভাগ করা উচিত নয়। আমি যেমন পরীক্ষার শুরুতে বলেছিলাম, যদি কোনও ব্যক্তি পরীক্ষার সুরক্ষা সম্পর্কিত এই নীতিগুলি কোনওভাবে লঙ্ঘন করে তবে তাদের স্কোর বাতিল হয়ে যাবে এবং ভবিষ্যতে অন্যান্য College Board পরীক্ষা নেওয়া থেকে তাদের বাদ দেওয়া হতে পারে।

আপনার স্কোর যখন উপলব্ধ হবে তখন কীভাবে আপনার সম্পূর্ণ স্কোর রিপোর্ট অনলাইনে পাওয়া যাবে সেই বিষয়ে আপনাকে জানানো হবে। আপনি আপনার নির্দিষ্ট পরীক্ষার ফলাফলের ভিত্তিতে ব্যক্তিগতকৃত SAT অনুশীলনের জন্যও ফ্রিতে Khan Academy লিঙ্ক অ্যাক্সেস করতে সক্ষম হবেন।

অনুগ্রহ করে আপনার সারিটিকে না ছাড়া পর্যন্ত নিজের বসায় জায়গায় অপেক্ষা করুন। সেই সময়ে, আপনি আপনার জিনিসপত্র সংগ্রহ করতে পারেন। আপনি চলে যাওয়ার সময়, অনুগ্রহ করে অন্য ঘরে কাজ করতে থাকা ব্যক্তিদের কথা মাথায় রাখবেন। আপনার আজকের কঠিন পরিশ্রমের জন্য আপনাকে আরও একবার অভিনন্দন।

আপনি পরীক্ষার কক্ষ ছেড়ে যাওয়ার সাথে সাথে আপনার প্রস্তুতের কাছে অনুবাদিত নির্দেশাবলীর এই পুস্তিকাটি ফেরত দিন।