

PSAT 10

Paper Test Directions

Translated into Pashto 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 by College Board as a separate accommodation.

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

IMPORTANT: *Students must not sign in to Bluebook on test day for any reason, including section timing. All timing **MUST** be administered by the proctor using the Paper Testing Scripts. Use of Bluebook will cause a misadministration and require a retest.*

زده کونکي ته يادداشتونه

لاندې د هغو لارښوونو ژباړه ده چې ستاسو نگران به يې په لور غږ ولولي، او همدارنگه ستاسو د ازموينې په کتاب کې موجود ليکل شوي لارښوونې. تعقيب کړئ لکه څنگه چې ستاسو نگران د انگليسي لارښوونې په لور غږ لولي. که تاسو د هغه څه په اړه پوښتنې لرئ چې ستاسو د نگران لخوا لوستل کيږي، مهرباني وکړئ خپل لاس پورته کړئ.

- دا ژباړل شوي لارښوونې ممکن د لفظ په لفظ سره سمون ونلري هغه څه چې ستاسو د نگران لخوا لوستل کيږي. په هرصورت، اړوند معلومات يو شان دي.
- ستاسو نگران ممکن ځينې لارښوونې پريږدي چې ستاسو د ازموينې ورکولو وضعيت ته نه پلي کيږي.
- تاسو کولای شئ دا سند د ټول ازموينې وخت لپاره په خپل ميز کيږدئ، مگر بايد د ازموينې وروسته بيرته نگران ته ورکړل شي.
- تاسو ممکن دا سند د کرښې ايستلو کاغذ لپاره ونه کاروئ.
- په مختلفو وختونو کې، ستاسو نگران به په برخه کې د پاتې وخت اعلان کړي، او همدارنگه کله چې مناسب وي د وقفې اعلان به وکړي. که تاسو د تاييد شوي استوگنځي سره ازموينه ورکوئ، دا اعلانونه ممکن په دې ژباړل شوي سند کې د لېست شوي وخت او وقفو څخه توپير ولري. مهرباني وکړئ د خپل نگران لخوا لوستل شوي اعلانونه په دقت سره واورئ.
- که تاسو د تاييد شوي استوگنځي سره ازموينه ورکوئ، ستاسو نگران ممکن تاسو ته په انگليسي کې اضافي لارښوونې درکړي.
- د دې سند په اوږدو کې آيکونونه يا نښان کارول کيږي ترڅو ځانگړي معلوماتو ته ستاسو پام راواړوي:

مهم معلومات



لارښوونې ستاسو د ازموينې په کتاب کې موجود دي



ټول سيوري شوي متن هغه لارښوونې په گوته کوي چې ستاسو د نگران لخوا ويل شوي.

د منځپانگو جدول

Notes to the Proctor	1
زده کونکي ته يادداشتونه	2
ازموينې ته ښه راغلاست	4
د ازموينې قواعد او پايلې	4
داد ترلاسه کړئ چې شخصي وسايل بند شوي دي	4
د ازموينې لپاره ميزونه چمتو کړئ	5
په ميزونو شيان چيک کړئ	5
د ازموينې موادو توزيع	5
د <i>Paper Test Taker Administration</i> (د هغه زده کونکو د ادارې لپاره لارښوونې چې په کاغذ نسخه کې ازموينه اخلي) لپاره لارښود	5
اضافي د ازموينې لارښوونې	7
د ازموينې ورکولو دمخه وروستي ټکي	8
د شاته پوښ لارښوونې	9
ازموينه پيل کړئ	10
د لوستلو او ليکلو برخه: ماډل 1	10
د لوستلو او ليکلو برخه: ماډل 2	11
د رياضي برخه: ماډل 1	12
د رياضي برخه: ماډل 2	14
رخصت	17
د ازموينې موادو راټولونه	17
د رخصت دمخه	17

1 آزمويڼي ته ښه راغلاست

ښه راغلاست. نن ورځ تاسو PSAT 10 اخلي، کوم چې په هغه څه تمرکز کوي چې تاسو يې په ښوونځي کې زده کوئ. دا يو فرصت دی چې وگورئ چېرې چې تاسو اړتيا لرئ په عالي لېسه کې وده وکړئ. مخکې له دې چې تاسو ازموینه پیل کړئ، زه به ځينې لارښوونې ولولم او تاسو ته به د بياکتني او بشپړولو لپاره د معلوماتو ځينې کتابچې درکړم. دا بايد شاوخوا 30 دقيقې وخت ونيسي. مهرباني وکړئ په احتياط سره يې واورئ او خپل لاس پورته کړئ که تاسو کومې پوښتنې لرئ. په ياد ولرئ، زما رول د دې خبرې ډاډ ترلاسه کول دی چې تاسو د خپلو مهارتونو او پوهې ښودلو لپاره غوره فرصت لرئ.

1.1 د ازموينې قواعد او پايلې

College Board PSAT 10 ازموينې قواعدو کې قواعد او پاليسۍ شاملې دي ترڅو ډاډ ترلاسه کړي چې ټول زده کوونکي د ازموينې عادلانه او مساوي تجربه لري. نن ورځ په دې خونه کې موږ ټول د دې پيښېدو کې د مرستې لپاره مسؤل يو. که څوک نور گډوډي يا د ناجايز گټې ترلاسه کولو هڅه کوي، زه به له دوی څخه وغواړم چې خونه پرېږدي او د دوی نمرې به لغوه شي. د دوی په راتلونکي کې د نورو College Board ازموينې ورکولو مخه نيول کيدای شي.

دلته د ناجايزو گټو ځينې مثالونه دي:

- ورکول، د ورکولو هڅه کول، يا د هر ډول مرسته ترلاسه کول
 - د وخت پيل کيدو څخه مخکې د ازموينې کتاب کتل
 - کوم بل ماډل ته کتل پرته له يوې چې موږ به اوس مهال يو
 - د وخت ويلو وروسته د ځوابونو ښه کول يا بدلول
 - د ازموينې له خونې څخه د ازموينې موادو ايستلو هڅه
 - د گرځنده تليفون يا کوم بل غير مجاز ازموينې مرسته لرل يا د ازموينې پرمهال يا د وقفو پرمهال
 - د ځواب مواد لرل يا د ازموينې پرمهال يا وروسته له هرچا سره ځوابونه شريکول
 - د ازموينې په جريان کې الماری ته تلل يا ودانۍ پرېښودل په شمول د وقفې په جريان کې
 - د بل چا لپاره د ازموينې ورکولو هڅه کول
 - د ازموينې په جريان کې خواړه خوړل يا څښل پرته له برابر والی چې داسي وکړئ
 - د گډوډۍ لامل کيدل
 - د ازموينې په پروسيجرونو تعقيب کولو کې پاتې راتلل
- دا پاليسۍ په ډاډ ترلاسه کولو کې مرسته کوي چې نن ستاسو د ازموينې تجربه منصفانه ده او دا چې تاسو کولای شئ پرته له کوم خنډ څخه په خپل ازموينې تمرکز وکړئ.
- که تاسو داسې څه وينئ چې تاسو انديښمن کوي، مهرباني وکړئ له ازموينې وروسته ما يا د کارکوونکو بل غړي سره خبرې وکړئ، او موږ به تاسو سره په راتلونکو مرحلو کې مرسته وکړو..

آيا د هغه څه په اړه کومه پوښتنه شتون لري چې ما تر دې دمه ويلي دي؟

1.2 ډاډ ترلاسه کړئ چې شخصي وسايل بند شوي دي

د ازموينې کارکوونکي د دې ډاډ ترلاسه کولو ته اړتيا لري چې ټول برېښنايي وسايل بند دي. پدې کې تليفونونه، د الارم سره ساعتونه، سمارت ساعتونه، ټابلېټونه، کمپيوټرونه، يا کوم بل برېښنايي وسايل شامل دي.

که تاسو دمخه يوه وسيله ذخيره کړي وي او تاسو ډاډه نه ياست چې تاسو دا بنده کړی ده او که نه، خپل لاس پورته کړئ او زه به تاسو ته اجازه درکړم چې دوه ځله وگورئ چې دا بنده ده او کنه.

ستاسو نگران به زده کوونکو ته د بریښنایی وسیلو پالیسي په اړه د دې په ویلو سره یادونه وکړي:

که څوک یو تلیفون یا بله وسیله ولري چې شور کوي، حتی که دا راټوله شوی وي، یا که څوک په هر وخت کې کوم منع شوي وسیلې ته لاسرسی ومومي، زه به له دوی څخه وغواړم چې رخصت شي. د دوی نمرې به لغوه شي او د دوی وسیله به ضبط شي. دا خورا مضطرب کوونکي کېدی شي، نو مهرباني وکړئ په خونه کې د نورو زده کوونکو په اړه پام وکړئ او د هر هغه وسیلو په اړه په دقت سره فکر وکړئ چې تاسو نن راوړئ. خپل لاس پورته کړئ که تاسو لاهم په خپل میز خپله وسیله لرئ. دا بندیدو ته اړتیا لري، د غیر فعال الارم سره، او ستاسو د میزونو څخه لرې ذخیره شوي وې. دوی به د ازموینې په پای کې بیرته ورکړل شي.

1.3 د ازموینې لپاره میزونه چمتو کړئ

دې لارښوونو ته د پام کولو لپاره له تاسو مننه. اوس، تاسو به د ازموینې لپاره خپل میزونه پاک کړئ. که تاسو اضافي بیټریانې، مشروبات، یا سپک خواړه راوړئ، د خپل میز لاندې یې په فرش کېږدئ. تاسو کولی شئ یوازې د ټاکل شوي وقفو پرمهال څښاک یا سپک خوړو ته لاسرسی ومومي. ستاسو په میز، تاسو باید پنسل یا قلم، د منلو وړ شمیرگر او شاتری شمیرگر ولرئ، که تاسو دا راوړي وې، او د ازموینې مرستې چې تاسو د استوګنې په توګه کارولو لپاره منظور شوي یاست. مهرباني وکړئ له خپل میز څخه کوم بل توکي لرې کړئ او د خونې مخې ته یا څنګ ته یې په کڅوړو کې ږیزدئ. همدارنګه ډاډ ترلاسه کړئ چې ټول خوندي شوي فورمولونه ستاسو له کیلکولېټر یا شمیرگر څخه پاک دي. وروسته له دې چې میزونه د منع شوي توکو څخه پاک شي، ستاسو نگران به ووايي: له تاسو مننه. زه به اوس یو شیبه وخت واخلم چې شاوخوا وګورم او ډاډ ترلاسه کړم چې تاسو ټول د منلو وړ کیلکولېټرونه یا شمیرګري کاروئ.

1.4 په میزونو شیان چیک کړئ

وروسته له دې چې ستاسو نگران ټول وسایل تصویب کړي، ستاسو نگران به ووايي: مهرباني وکړئ په یاد ولرئ چې تاسو په هیڅ وخت کې د کیلکولېټرونو یا شمیرګرو شریکول یا تبادلې نه شي کولای. اوس خپل شمیرګر او هر شاتری شمیرګر د خپل میز لاندې ږیزدئ. تاسو به د لومړۍ ازموینې برخې لپاره شمیرګر ته اړتیا نلرئ.

1.5 د ازموینې موادو توزیع

زه اوس تاسو هر یو ته د ازموینې کتاب درکوم. دا اوس مه پرانیږي د خپل ازموینې کتاب شاته لار شئ او خپل وروستی نوم، لومړی نوم، او منځنی نوم، که تاسو یې لرئ، چاپ کړئ. بیا د دې ښوونځي 6 عددي کوډ چاپ کړئ [ستاسو پروکتور به تاسو ته ستاسو د ښوونځي کوډ درکړي]، د ښوونځي نوم، او د دې خونې شمیره (یا نوم).

1.6 د Paper Test Taker Administration (د هغه زده کوونکو د ادارې لپاره لارښوونې چې په کاغذ نسخه کې ازموینه اخلي) لپاره لارښود

زه به اوس تاسو هر یو ته د Paper Test Taker Administration Instructions (د هغه زده کوونکو د ادارې لپاره لارښوونې چې په کاغذ نسخه کې ازموینه اخلي) یوه کاپي توزیع کړم. هغه ازموینه چې تاسو یې اخلئ د ډیجیټل PSAT 10 د کاغذ نسخه ده. داسې معلومات شتون لري چې زده کوونکي په Bluebook™ کې ورکوي او ترلاسه کوي، د ډیجیټل ازموینې کارپال، چې تاسو یې کتلو او ځواب ورکولو ته هم اړتیا لرئ. ما چې اوس کومه کتابچه تاسو ته درکړه په دې کې هغه معلومات شتون لري.

تاسو به خپل ځوابونه په خپل ازموينې کتاب کې په نښه کړئ، او ستاسو ځوابونه به د ازموينې پای ته رسولو وروسته په Bluebook کې ليکل کيږي. College Board دواړه ازموينه ورکونکې او کارکوونکې ته اړتيا لري ترڅو د دې نقلونې لپاره تصديق تاييد کړي او ليکل شوي ځوابونه د ازموينې پوښتنو ته ستاسو مستند ځوابونه منعکس کوي. د خپلې کتابچې 3 پاڼه پرانيږئ او لاندې ولولئ: "Student Starts Here" ("زده کونکي دلته پيل کوي"). لارښوونې تعقيب کړئ، په کوم کې چې په مخکې پوښ کې د ځينو معلوماتو بشپړول شامل دي. که تاسو د کوم اړين معلوماتو موندلو کې مرستې ته اړتيا لرئ خپل لاس پورته کړئ. کله چې تاسو پای ته ورسېږئ، خپل پنسل ښکته ټيږدئ او پورته وگورئ.

اوس بيرته 3 مخ ته لار شئ. ولولئ: "About This Document" ("د دې سند په اړه"). وگورئ کله چې تاسو ترسره کړئ.

د "Complete Your Info" ("خپل معلومات بشپړ کړئ") لاندې به تاسو په دې کتابچه کې د بياکتني او تاييد لپاره د شيانو ليست وگورئ. College Board تاسو ته اړتيا لري چې د دوی د محرميت بيان او د ازموينې قواعدو بياکتنه وکړي او ورسره موافقه وکړئ مخکې له دې چې تاسو ازموينه واخلئ.

بيا، تاسو به وگورئ: "Use of the Bluebook App" ("د BlueBooks ايپ کارول"). دا برخه تشرېح کوي چې په Bluebook ايپ کاريال کې راټول شوي ځانگړي معلومات څنگه کارول کيږي او چا ته افشا کېدې شي. تاسو اړتيا لرئ د دې کارولو سره موافقه وکړئ ترڅو ستاسو ځوابونه د ازموينې په پای کې نقل يا ليکل شوي وي. د دې ښودلو لپاره چې تاسو موافق ياست، په 4 پاڼه "Student: Indicate Your Acceptance of These Policies" ("زده کوونکي: د دې پاليسي لپاره خپله قبولي په گوته کړئ") لاندې بکس وگورئ. کله چې تاسو په 4 پاڼه کې بکس چک کړي وي، خپل پنسل ښکته ټيږدئ او پورته وگورئ.

تاسو به اوس شاوخوا 15 دقيقې وخت لرئ چې د Testing Rules and the Privacy Statement (ازموينې قواعد او د محرميت بيان) ولولئ او ورسره موافق ياست. کله چې تاسو سرليک ته ورسېږئ "Student: Indicate Your Acceptance of Testing Rules" ("زده کوونکي: د ازموينې قواعدو منلو ته اشاره وکړئ") مهرباني وکړئ "I have read and I accept these rules" ("ما لوستلی دی او زه دا قواعد منم") تر څنگ بکس چيک کړئ. بيا خپل پنسل يا قلم ښکته ټيږدئ او پورته وگورئ. که په هر وخت کې پوښتنه ولرئ، مهرباني وکړئ خپل لاس پورته کړئ.

1.6.1 نمرې د تليفون برخې ته سپارل شوي

د سرليک پاڼې "Get Test Scores Delivered Right to Your Phone" ("د ازموينې نمرې ترلاسه کړئ چې ستاسو تليفون ته سپارل شوي") ته بيرته لار شئ.

دا برخه د گرځنده تليفون کاريال تشرېح کوي چې تاسو ته اجازه درکوي چې خپلې نمرې د خپل تليفون له لارې وگورئ. تاسو کولی شئ د کالج او مسلک سرچينې هم ترلاسه کړئ. مهرباني وکړئ د BigFuture® School په اړه معلومات ولولئ. که تاسو غواړئ چې دې لاسرسی ومومئ، مهرباني وکړئ خپل د گرځنده تليفون شميره ورکړئ. د گرځنده تليفون شميره چې تاسو يې چمتو کوئ بايد د متحده ايالاتو شميره وي. د بېاموند برېښنالیک آدرس چمتو کړئ ترڅو College Board ته اجازه ورکړي چې اپليکيشن کاريال ته د لاسرسي سره کومې ستونزې لرې کړي.

کله چې تاسو د دې پاڼې سره پای ته ورسېږئ، مهرباني وکړئ خپل پنسل ښکته کيږدئ او پورته وگورئ.

1.6.2 د محرميت خبرتيا او اختياري پوښتنې

مخکې له دې چې تاسو د معلوماتو چمتو کول پيل کړئ، سرليک لاندې معلومات ولولئ مهرباني وکړئ د "Privacy Notice" ("د محرميت خبرتيا"). دا د محرميت خبرتيا تشرېح کوي چې څنگه College Board کولی شي هغه معلومات وکاروي چې تاسو يې چمتو کول غوره کوئ او چا ته افشا کېدې شي. که تاسو پريکړه وکړئ چې پوښتنو ته ځواب ووايئ، پاڼه واوړئ او پيل وکړئ. تاسو به هغه پوښتنې وگورئ چې لېبل شوي وي "Your Contact Info" ("ستاسو د اړيکي معلومات")، "Tell Us About Yourself" ("د خپل ځان په اړه ووايئ")، "What Are Your Academic Goals" ("ستاسو د

اکادمیک موخې څه دي (") او "Tell Us About Your Family" ("موږ ته د خپلې کورنۍ په اړه ووايئ"). تاسو به د دې په اړه یادښتونه هم وگورئ چې ولې College Board د دې معلوماتو غوښتنه کوي، او دوی به دا څنګه د پوښتنو هرې کټګورۍ ته ځانګړي وکاروي. ټولې پوښتنې اختیاري دي. کله چې تاسو پای ته ورسېږئ، مهرباني وکړئ خپل پنسل ښکته ږیږدئ او پورته وگورئ.

1.6.3 د Connections (پیوستون) پروګرام پیژندنه

که ستاسو په ښوونځي یا سیمه کې زده کونکي د "Connections™" ("پیوستون") په نوم په یو فرصت کې د ګډون کولو وړ وي، ستاسو نگران به لاندې لیکنه ولولي. که نه نو، دوی به د ازموینې امنیت ژمنې او پای ته رسیدو برخې ته مخکې تلل پریږدي.

اوس پانه واورئ او College Board لخوا د Connections (پیوستون) په نوم وړاندیز شوي پروګرام په اړه ولولئ. د برنامې هدف او دا څنګه کار کوي د دې په اړه ولولئ. که تاسو غواړئ ګډون وکړئ، د بیان تر څنګ په بکس کې یو چک ښه وکړئ "Yes, I want to participate in Connections" ("هو، زه غواړم په پیوستون کې برخه واخلم"). په یاد ولرئ چې ګډون رضاکارانه دي، او تاسو کولی شئ هر وخت پریښودل غوره کړئ. کله چې تاسو چمتو یاست، د "Digital Test Security" ("دیجیټل ټیسټ امنیت") سرلیک سره راټولونکي پاڼې ته لاړ شئ.

1.6.4 د ازموینې امنیتي ژمنه او پای ته رسیدل

مهرباني وکړئ هغه 3 قواعد ولولئ چې په دې ازموینه پلي کیږي چې تاسو یې نږدې ترسره کوئ. د دې مقرراتو سره د خپل تړون څرګندولو لپاره، د مقرراتو لیست لاندې د ازموینې امنیت ژمنه په لاس ولیکئ. کله چې تاسو پای ته ورسېږئ، مهرباني وکړئ خپل پنسل ښکته کیږدئ او پورته وگورئ.

موږ د دې کتابچه سره نږدې پای ته رسیدلي یو. مهرباني وکړئ د "Confirm Your Info on Your Test Book" ("خپل ازموینې په کتاب کې خپل معلومات تایید کړئ") لاندې لست شوي 4 برخو ته وگورئ، بیا د خپل ازموینې کتاب شاته لار شئ او یا یې تایید کړئ چې ستاسو معلومات په دقیق ډول هلته ثبت شوي دي، یا دا اوس اضافه کړئ. بیا، د متن کتاب شاته پوښ باندې د خپل نوم پورته، خپل د نوم لیکنې شمیره خپل د ننوتون ټکټ څخه چاپ کړئ. دا معلومات به د College Board سره ستاسو د ازموینې کتاب او ځوابونو سره ستاسو د ترانسکریپشن یا نقلونې سمون کې مرسته وکړي. کله چې تاسو پای ته ورسېږئ، مهرباني وکړئ خپل پنسل ښکته کیږدئ او پورته وگورئ.

کله چې زده کوونکو پانه بشپړه کړي وي، ووايئ: د دې معلوماتو د بشپړولو لپاره له تاسو مننه. مهرباني وکړئ خپل کتابچه وتړئ او د خپل میز لاندې یې ږیږدئ.

1.7 اضافي د ازموینې لارښوونې

ستاسو نگران ممکن تاسو ته یا ملاتړ کوونکي کارکوونکو ته د ازموینې اضافي لارښوونې ولولي. که نه نو، دوی به د ازموینې دمخه وروستي ټکو ته لار شي.

د انسان لوستونکي لپاره، ستاسو نگران به ووايي:

دا مهمه ده چې یوازې هغه څه ولولئ چې په لیکنه کې دي. چې په لیکنه کې څه دي ددې څخه زیات تفصیل مه چمتو کوئ، حتی که زده کونکي یې غوښتنه وکړي. که چیرې زده کونکي د لوړ کړنلو رسامی لپاره تصویب شي، تاسو کولی شئ د هغه زده کوونکي سره مرسته وکړئ چې بریل یا درندو لپاره لیک نه لولي ترڅو لېبلونه او شمیرې تشریح کړي چې د لوړ کړنلو رسامی سره وي. د ارقامو سره ورکړل شوي لېبلونه او شمیرې په منظم چاپ او لوی چاپ ازموینې کتابونو کې په اړوندو ځایونو کې موندل کیدی شي. آیا تاسو د طرزالعملونو په اړه کومه پوښتنه لرئ؟

د یو لیکوال/کاپی کوونکي لپاره، ستاسو نگران به ووايي:

یو لیکوال ته، ستاسو نگران به ووايي: تاسو باید یوازې هغه څه ولیکئ چې زده کونکي یې املا کوي. تاسو ممکن زده کوونکي ته داسې اشاره ورنکړئ چې د مختلف ځواب سبب شي.

د هغه زده کوونکي لپاره چې یو لیکوال/ کاپی کوونکی کاروي، ستاسو نگران به ووايي:

ستاسو ځوابونه او هر ډول سمونونه به ثبت شي لکه څنگه چې تاسو یې املا وایي. که تاسو غواړئ د خپل کار بیاکتنه وکړئ، ستاسو ځوابونه به تاسو ته ولوستل شي. آیا تاسو کومې پوښتنې لرئ؟

هغه زده کوونکي ته چې د بریل بڼه کاروي، ستاسو نگران به ووايي:

د بریل د رندو لیک ازموینه په څو کتابونو ویشل شوې ده. تاسو ته به په یو وخت کې 1 کتاب درکړل شي. د ازموینې په جریان کې، هره پوښتنه د بلې څخه د یوې کرښې سره جلا کیږي. هره پوښتنه په 1 حجره کې پیل کیږي، د دوام لین (runovers) سره په 5 حجره کې پیل کیږي. د هر ځواب انتخاب په 3 حجره کې د دوام لینونو (runovers) سره پیل کیږي چې په 5 حجره کې پیل کیږي.

بریل په یوشان انګلیسي بریل یا رندو لیک (UEB - Unified English Braille) کې دی. د ریاضی برخه په Nemeth Code کې ده چې په 1972 کې بیاکتل شوې. د بریل یا رندو لیک ریاضی حوالی کتاب د ریاضیاتو د ټولو برخو سره د کارولو لپاره د ریاضی فورمولونه او لارښوونې لري. ستاسو په ازموینه کې د ګرافونو او ارقامو لوړ لیکونه یا کرښې شاملې دي چې په ازموینه کې کارول کیږي. د لوستلو او لیکلو برخه په منظم ډول د بریل په 2 ټولګي کې ده. آیا تاسو د طرزالعملونو په اړه کومه پوښتنه لرئ؟

1.8 د ازموینې ورکولو دمخه وروستي ټکي

تاسو به ازموینه یوازې په څو دقیقو کې پیل کړئ، وروسته له دې چې زه ځینې وروستي ټکي ولولم.

د ازموینې په جریان کې، خپل د ازموینې کتاب په خپل میز اوار کیږدئ. که تاسو یو عیب ومومئ، خپل لاس پورته کړئ او زه به راشم.

برخه 1 او برخه 2 هر یو د 2 ماډلونو څخه جوړ شوي دي. د ازموینه وخت د ماډل په واسطه ټاکل کیږي. زه به د هر ټاکل شوي ماډل لپاره د پیل او پای وختونه دلته څرګند کړم [ستاسو نگران به په ګوته کړي چې دا معلومات به چیرې څرګند شي]، او زه به اعلان وکړم کله چې په هر ماډل کې 5 دقیقې پاتې وي.

زه به هر وخت د خونې چارچاپیره ګرځم ترڅو ډاډ ترلاسه کړم چې هرڅوک په سم ماډل کې کار کوي. د دې ازموینې لپاره، تاسو کولی شئ په یو وخت کې یوازې په 1 ماډل کار وکړئ. دا ممکن د هغه څه څخه توپیر ولري چې تاسو ورسره عادت یاست، نو ډاډ ترلاسه کړئ چې مخکې لار نه شئ یا د ازموینې کتاب بیا ونه وګورئ، حتی که تاسو اوسنی ماډل بشپړ کړي وی.

یوځل چې ازموینه پای ته ورسیدې، مهرباني وکړئ ناست اوسئ او له خونې څخه بهر مه وځئ تر هغه پورې چې زه تاسو رخصت نه کړم.

که تاسو کومې وروستۍ پوښتنې لرئ تاسو کولای شئ اوس پوښتنه وکړئ.

د شاته پوښ لارښوونې

لاندې ستاسو د ازموينې کتاب شاته پوښ ژباړه ده. کله چې لارښوونه وشي، تاسو بايد نه په خپل ازموينې کتاب کې وليکئ، نه پدې سند کې.



Your Name (Print)

(ستاسو نوم چاپ کړئ)

LAST (دروستی)

FIRST (لومړي)

MI (د منځني نوم لومړي توري)

School (د ښوونځي)

SCHOOL NUMBER

(د ښوونځي شمېره)

NAME OF SCHOOL

(د ښوونځي نوم)

ROOM NUMBER/NAME

(د څانګې شمېره/نوم)

PSAT 10

عمومي لارښوونې

- تاسو کولای شئ په یو وخت کې یوازې په یو ماډل کار وکړئ.
- که تاسو د وخت ویل کیدو دمخه یو ماډل پای ته ورسوئ، یوازې په هغه ماډل کې خپل کار وګورئ. تاسو ممکن بلې یو ماډل ته لار نه شئ.
- ستاسو ځوابونه نښه کول
- ستاسو ځوابونه نښه کول داد ترلاسه کړئ چې خپلو پوښتنو ته په دې کتاب کې سم ځواب ورکړئ.
- د هرې پوښتنې لپاره یوازې د یو ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. که تاسو خپل ذهن بدل کړئ، دا دایره په بشپړه توګه پاکه کړئ. تاسو به د هغو پوښتنو لپاره کړیدیت ترلاسه نکړئ چې له یو څخه زیاتو ځوابونو څخه دایره ترې چارپیره شوې وي، یا د هغو پوښتنو لپاره چې د ځوابونو څخه یې دایره نه وې چارپیره شوې.

خپل د ازموينې کتاب کارول

- تاسو کولی شئ د کرښې ایستلو کار لپاره د ازموينې کتاب وکاروئ.
- تاسو نشي کولای د دې کتاب څخه پانې لری کړئ یا د پانې برخې ونغاړئ، یا کتاب د ازموينې خونې څخه واخلي.
- د ازموينې امنیت
- تاسو د نن ورځې ازموينې لپاره د لاندې قواعدو پابند یاست:
- تاسو ممکن د ازموينې په جریان کې مرسته ونه کړئ یا ترلاسه نه کړئ. تاسو ممکن د دې ازموينې پورې اړوند هیڅ شی شریک یا پوست نه کړئ.
- ستاسو ځوابونه باید په بشپړه توګه ستاسو خپل وي. College Board به ستاسو د ځوابونو بیاکتنه وکړي.
- که تاسو د درغلۍ هڅه وکړئ، ستاسو نمرې به لغوه شي، د کالج داخلو دفترونو ته به خبر ورکړل شي، او تاسو به د AP®، یا SAT®، یا CLEP® ازموينې ورکولو څخه بې برخې شئ.

د زده کوونکي تړون

د دې لپاره چې ستاسو په ازموينه کې نمرې جوړې شي، تاسو باید لاندې بیان ولولئ، د "I agree" ("زه موافق یم") تر څنګ وګورئ او خپل نوم لاسلیک کړئ.

زه هغه کس یم چې باید دا ازموينه ورکړئ. زه موافق یم چې پورته مقررات تعقیب کړم او پوهیږم چې څه به پیښ شي که زه یې سرغړونه وکړم.

☐ زه موافق یم

زما لاسلیک:

د دې ازموينې لپاره په عبارتونو کې نظرونه شامل دي، چې ځينې يې د خپاره شوي موادو څخه اقتباس شوي يا انطباق شوي، اړينه نه ده چې College Board د نظرونو استازيتوب وکړي.

دا کتاب تر هغه پورې مه پرانيږئ تر څو پورې چې ستاسو نگران تاسو ته ويلې نه وي.

2 آزمونه پیل کړئ

2.1 د لوستلو او لیکلو برخه: ماډل 1



د دې ماډل لپاره معیاري وخت 39 دقیقې دی. که تاسو د تایید شوي استوګنځي سره آزمونه ورکوئ، ستاسو وخت او وقفې ممکن توپیر ولري. مهرباني وکړئ د خپل نگران لخوا لوستل شوي اعلانونو په دقت سره واورئ. د ازموینې لارښوونو ژباړه د ژباړل شفاهی لارښوونو څخه وروسته څرګندېږي.

موږ به د لوستلو او لیکلو برخې لومړي ماډل سره آزمونه پیل کړو. یوځل چې موږ پیل کړو، تاسو به په ماډل 1 د کار کولو لپاره 39 دقیقې ولرئ. زه به د پیل او بندیدنې وختونه څوړند کړم، او زه به تاسو ته خبر درکړم کله چې 5 دقیقې پاتې وي.

خپل د ازموینې کتاب په خپل میز اوار ږیزدئ. خپل د ازموینې په کتاب کې خپل د غوره ځواب توري څخه دایره چارپیره کړئ. د هرې پوښتنې لپاره یوازې 1 ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. د یوې (1) پوښتنې لپاره څو حلقې ځوابونه به د غلط ځوابونو په توګه شمیرل کیږي. که تاسو یوه پوښتنه پریږدئ، دا ترلاسه کړئ چې تاسو کافي وخت پریږدئ چې وروسته دې ته بیرته راشئ. که تاسو خپل ځواب بدل کړئ، دا د امکان تر حده په بشپړه توګه وران یا پاک کړئ. تاسو خپل د ازموینې کتاب د کرښې ایستلو کار لپاره وکارولای شئ مګر دا ترلاسه کړئ چې تاسو یوازې د یو (1) ځواب څخه په روښانه ډول دایره چارپیره کړئ ده.

که تاسو زما د وخت ویلو دمخه پای ته ورسېږئ، تاسو کولای شئ پدې ماډل کې خپل کار وګورئ، مګر تاسو ممکن د ازموینې بل کوم ماډل ته لاړ نه شئ.

اوس، خپل د ازموینې کتاب د لوستلو او لیکلو برخه کې لومړي ماډل لپاره خلاص کړئ. لارښوونې ولولئ او کار پیل کړئ. هیله لرم چې ټول به بریالی اوسی

وخت اوس پیل کیږي.

2.1.1 د لوستلو او لیکلو ماډل 1 لارښوونې



لاندې د لوستلو او لیکلو ماډل 1 لپاره ستاسو د ازموینې کتاب کې د لارښوونو ژباړه ده.

33 پوښتنې (معیاري وخت)

لارښوونې

پدې برخه کې پوښتنې د لوستلو او لیکلو یو شمیر مهم مهارتونه حل کوي. په هره پوښتنه کې یو یا زیات عبارتونه شامل دي، چې کېدای شي یو جدول یا ګراف پکې شامل وي. هر عبارت او پوښتنه په دقت سره ولولئ، او بیا د پوښتنو پر بنسټ غوره ځواب غوره کړئ.

په دې برخه کې ټولې پوښتنې د څلورو ځوابونو انتخابونو سره څو انتخابونه دي. هره پوښتنه یو تر ټولو غوره ځواب لري.

2.1.2 د ماډل په جریان کې

د 34 دقیقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

تاسو په ماډل 1 کې 5 دقیقې پاتې لرئ.

د کره 39 دقیقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

کار ودرئ او خپل پنسل ښکته کیږدئ.

2.2 د لوستلو او لیکلو برخه: ماډل 2



د دې ماډل لپاره معیاري وخت 39 دقیقې دی. که تاسو د تایید شوي استوګنځي سره ازموینه ورکړئ، ستاسو وخت او وقفې ممکن توپیر ولري. مهرباني وکړئ د خپل نگران لخوا لوستل شوي اعلانونو په دقت سره واورئ. د ازموینې لارښوونو ژباړه د ژباړل شفاهی لارښوونو څخه وروسته څرګندېږي.

موږ به د لوستلو او لیکلو برخې دوهم ماډل سره ازموینې ته دوام ورکړو. یوځل چې موږ پیل کړو، تاسو به په ماډل 2 د کار کولو لپاره 39 دقیقې ولرئ. زه به د پیل او بندیدنې وختونه ځوړند کړم، او زه به تاسو ته خبر درکړم کله چې 5 دقیقې پاتې وي.

خپل د ازموینې کتاب په خپل میز اوار زیږدئ. خپل د ازموینې په کتاب کې خپل د غوره ځواب توري څخه دایره چارپیره کړئ. د هرې پوښتنې لپاره یوازې 1 ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. د یوې (1) پوښتنې لپاره څو حلقې ځوابونه به د غلط ځوابونو په توګه شمیرل کیږي. که تاسو یوه پوښتنه پریږدئ، دا د ترلاسه کړې چې تاسو کافي وخت پریږدئ چې وروسته دې ته بیرته راشئ. که تاسو خپل ځواب بدل کړئ، دا د امکان تر حده په بشپړه توګه وران یا پاک کړئ. تاسو خپل د ازموینې کتاب د کرښې ایستلو کار لپاره وکارولای شئ مګر دا د ترلاسه کړې چې تاسو یوازې د یو (1) ځواب څخه په روښانه ډول دایره چارپیره کړئ ده.

که تاسو زما د وخت ویلو دمخه پای ته ورسېږئ، تاسو کولای شئ پدې ماډل کې خپل کار وګورئ، مګر تاسو ممکن د ازموینې بل کوم ماډل ته لار نه شئ.

اوس، خپل د ازموینې کتاب د لوستلو او لیکلو برخه کې دویم ماډل لپاره خلاص کړئ. لارښوونې ولولئ او کار پیل کړئ.

وخت اوس پیل کیږي.

2.2.1 د لوستلو او لیکلو ماډل 2 لارښوونې



لاندې د لوستلو او لیکلو ماډل 2 لپاره ستاسو د ازموینې کتاب کې د لارښوونو ژباړه ده.

33 پوښتنې (معیاري وخت)

لارښوونې

پدې برخه کې پوښتنې د لوستلو او لیکلو یو شمیر مهم مهارتونه حل کوي. په هره پوښتنه کې یو یا زیات عبارتونه شامل دي، چې کېدای شي یو جدول یا ګراف پکې شامل وي. هر عبارت او پوښتنه په دقت سره ولولئ، او بیا د پوښتنو پر بنسټ غوره ځواب غوره کړئ.

په دې برخه کې ټولې پوښتنې د څلورو ځوابونو انتخابونو سره څو انتخابونه دي. هره پوښتنه یو تر ټولو غوره ځواب لري.

2.2.2 د ماډل په جریان کې

د 34 دقیقو وروسته، تاسو نگران به ووايي:

تاسو په ماډل 2 کې 5 دقیقې پاتې لرئ.

د کره 39 دقیقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

کار ودرئ او خپل پنسل ښکته کیږدئ.

2.2.3 د ماډل 2 وروسته

خپل د ازموینې کتاب بند کړئ او په خپل میز بې پریږدئ.

موږ به اوس د 10 دقیقو وقفې لپاره ودرېزو. مهرباني وکړئ دا قواعد په دقت سره واورئ:

- له هیڅا سره د ازموینې پوښتنو په اړه بحث مه کوئ یا د دې وقفې په جریان کې یا د ازموینې پرمهال په کومه بله وقفه کې هر ډول بریښنايي وسیلې ته لاسرسی مه کوئ.
- که تاسو ارتیا لرئ چې خونه پریږدئ، یوازې ټاکل شوي ځایونو، دالان، یا تشناب ته لار شئ.
- سپک خواړه او څښاک یوازې په ټاکل شویو ځایونو کې اجازه لري.

▪ مهرباني وکړئ په نورو خونو کې د زده کوونکو کار کولو ته با احتیاطه شئ او په دالان کې خبرې مه کوئ.

موږ به تیک په 10 دقیقو کې بیا ازموبنه پیل کړو.

د وقفې په پای کې، ستاسو نگران به ووايي:

مهرباني وکړئ په خپلو کرسیو کینئ، د ازموینې هیڅ برخه مه خلاصوئ تر هغه چې زه تاسو ته ونه وایم.

2.3 د ریاضی برخه: ماډل 1



د دې ماډل لپاره معیاري وخت 43 دقیقې دی. که تاسو د تایید شوي استوګنځي سره ازموبنه ورکوئ، ستاسو وخت او وقفې ممکن توپیر ولري. مهرباني وکړئ د خپل نگران لخوا لوستل شوي اعلانونو په دقت سره واورئ. د ازموینې لارښوونو ژباړه د ژباړل شفاهی لارښوونو څخه وروسته څرګندېږي.

موږ به د ریاضي برخې لومړي ماډل سره ازموینې ته دوام ورکړو. یوځل چې موږ پیل کړو، تاسو به په ماډل 1 د کار کولو لپاره 43 دقیقې ولرئ. زه به د پیل او بندیدنې وختونه ځورند کړم، او زه به تاسو ته خبر درکړم کله چې 5 دقیقې پاتې وي.

خپل د ازموینې کتاب په خپل میز او اړ زېږدئ. خپل د ازموینې په کتاب کې خپل د غوره ځواب توری څخه دایره چارپیره کړئ. د هرې پوښتنې لپاره یوازې 1 ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. د یوې (1) پوښتنې لپاره څو حلقې ځوابونه به د غلط ځوابونو په توګه شمیرل کیږي. که تاسو یوه پوښتنه پریږدئ، دا د ترلاسه کړې چې تاسو کافي وخت پریږدئ چې وروسته دې ته بیرته راشئ. که تاسو خپل ځواب بدل کړئ، دا د امکان تر حده په بشپړه توګه وران یا پاک کړئ. تاسو خپل د ازموینې کتاب د کرښې ایستلو کار لپاره وکارولای شئ مګر دا د ترلاسه کړې چې تاسو یوازې د یو (1) ځواب څخه په روښانه ډول دایره چارپیره کړئ ده.

ډیری پوښتنې د ډیرو انتخابونو دی، مګر ځینې پوښتنې د زده کوونکو لخوا تولید شوي ځوابونه دي. دې پوښتنو ته ستاسو د ځوابونو ډکولو لارښوونې ستاسو د ازموینې کتاب کې دي. تاسو به خپل ځواب د ازموینې پوښتنې تر څنګ یا لاندې ولیکئ او په روښانه ډول به ترې دایره چارپیره کړئ. تاسو به د حلقې څخه بهر لیکل شوي هر څه لپاره کرډیت ترلاسه نکړئ.

که تاسو یو شمېرګر لری، کوم چې تاسو کولی شئ د دې ماډل په جریان کې د کارولو لپاره په خپل میز وساتئ، مهرباني وکړئ د شمېرګر څخه هر پوښ لري کړئ او د ازموینې پرمهال یې د میز لاندې په فرش کېږدئ.

که څه هم تاسو د دې ماډل لپاره د کیلوکولېټر کارولو اجازه لری، ټولې پوښتنې د کیلوکولېټر یا شمېرګر پرته ځواب کیدای شي.

په یاد ولرئ چې دا لارښوونې تعقیب کړئ:

- خپل کیلوکولېټر په خپل میز او اړ کیږدئ یا یې وساتئ ترڅو نور زده کوونکي ستاسو کار ونه ګوري.
- خپل کیلوکولېټر مه شریکوئ یا تبادله کوئ.
- که تاسو شاتر کیلوکولېټر یا بیټریانې لری، نو د خپل میز لاندې یې په فرش کېږدئ.
- که ستاسو کیلوکولېټر خراب شي او تاسو بیټریانې یا شاتر کیلوکولېټر لری، خپل لاس پورته کړئ. زه به ستاسو سره د مرستې لپاره راشم. که تاسو شاتر نلری، ازموینې ته دوام ورکړئ او تر ټولو غوره کار وکړئ چې تاسو یې کولای شئ.

که تاسو زما د وخت ویلو دمخه پای ته ورسېږئ، تاسو کولای شئ پدې ماډل کې خپل کار وګورئ، مګر تاسو ممکن د ازموینې بل کوم ماډل ته لاړ نه شئ.

اوس، د ریاضی برخه کې لومړی ماډل لپاره خپل د ازموینې کتاب خلاص کړئ. لارښوونې ولولئ او کار پیل کړئ.

وخت اوس پیل کیږي.

د ریاضی ماډل 1 لارښوونې

لاندې د ریاضی ماډل 1 لپاره ستاسو د ازموینې په کتاب کې د لارښوونو ژباړه ده.



27 پوښتنې (معیاري وخت)

لارښوونې

پدې برخه کې پوښتنې د ریاضی یو شمیر مهم مهارتونه حل کوي.

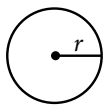
د ټولو پوښتنو لپاره د شمیرگر کارونې ته اجازه شته.

یادښتونه

پرتله لدې چې بل ډول اشاره شوې وي:

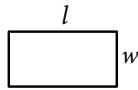
- ټول متغیرات او څرگندونې د ریښتینې شمیرې استازیتوب کوي.
- ورکړل شوي ارقام پر پیمانه تیار شوي دي.
- ټول ارقام اوار پراته دي.
- د ورکړل شوي کار یا فعالیت ساحه f د ټولو ریښتیني شمیرو x مجموعه ده د کوم لپاره چې $f(x)$ ریښتیني شمیره ده.

حواله

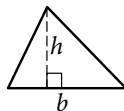


$$A = \pi r^2$$

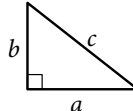
$$C = 2\pi r$$



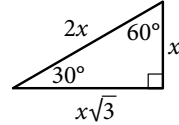
$$A = lw$$



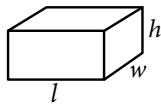
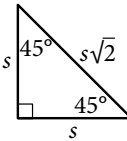
$$A = \frac{1}{2}bh$$



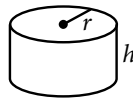
$$c^2 = a^2 + b^2$$



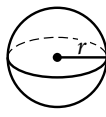
ځانګړي ښي مثلثونه



$$V = lwh$$



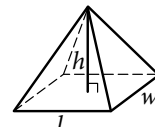
$$V = \pi r^2 h$$



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



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



$$V = \frac{1}{3}lwh$$

په یوه دایره کې د قوس د درجې شمیر 360 دی.

په یوه دایره کې د قوس د وړانګو شمیر 2π دی.

د مثلث د زاویو په درجو کې د پیمانې مجموعه 180 ده.

د ګڼو انتخاب پوښتنو لپاره، د چمتو شوي انتخابونو څخه سم ځواب غوره کړئ، او بیا په دې کتاب کې د خپل ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. د هرې پوښتنې لپاره یوازې د یو یو ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. که تاسو خپل ذهن بدل کړئ، دا دایره په بشپړه توګه پاکه کړئ. تاسو به د هغو پوښتنو لپاره کرډیت ترلاسه نکړئ چې له یو څخه زیاتو ځوابونو څخه دایره ترې چارپیره شوې وي، یا د هغو پوښتنو لپاره چې د ځوابونو څخه یې دایره نه وي چارپیره شوې.

د زده کونکو تیار کړې د ځواب پوښتنو لپاره، هره ستونزه حل کړئ او خپل ځواب د ازموینې په کتاب کې د پوښتنې تر څنګ یا لاندې ولیکئ لکه څنګه چې لاندې تشریح شوي.

یوځل چې تاسو خپل ځواب لیکلې وي، په روښانه ډول ترې دایره چارپیره کړئ. تاسو به د هر هغه څه لپاره کرډیت ترلاسه نکړئ چې د دایرې څخه بهر لیکل شوي وي، یا د هرې پوښتنې لپاره چې له یو څخه زیات دایره چارپیره شوې ځوابونه لري.

▪ که تاسو له یو څخه زیات سم ځوابونه ومومئ، یوازې یو ځواب ولیکئ او دایره ترې چارپیره کړئ.

- ستاسو ځواب د مثبت ځواب لپاره تر 5 تورو پورې او د منفي ځواب لپاره تر 6 تورو پورې (د منفي نښې په گډون) کیدی شي، مگر نور نه.
- که ستاسو ځواب یو کسر وي چې خورا اوږد وي (د مثبت لپاره له 5 څخه ډیر توري، د منفي لپاره 6 توري)، د اعشاري مساوي ولیکئ.
- که ستاسو ځواب یوه اعشاریه وي چې خورا اوږد وي (د مثبت لپاره له 5 څخه ډیر حروف، د منفي لپاره 6 حروف)، د اعشاري مساوي ولیکئ.
- که ستاسو ځواب مخلوط شمیره وي (لکه $3\frac{1}{2}$)، دا د ناسم کسر ($7/2$) یا د هغې د اعشاري مساوي (3.5) په توګه ولیکئ.
- په خپل دایروي ځواب کې سمبولونه لکه د فیصد نښه، کوما، یا د ډالر نښه مه شاملوي.

2.3.2 د ماډل په جریان کې

د 38 دقیقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

تاسو په ماډل 1 کې 5 دقیقې پاتې لرئ.

د کره 43 دقیقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

کار ودرئ او خپل پنسل ښکته کیږدئ.

2.4 د ریاضی برخه: ماډل 2



د دې ماډل لپاره معیاري وخت 43 دقیقې دی. که تاسو د تایید شوي استوګنځي سره ازموینه ورکوئ، ستاسو وخت او وقفې ممکن توپیر ولري. مهرباني وکړئ د خپل نگران لخوا لوستل شوي اعلانونو په دقت سره واورئ. د ازموینې لارښوونو ژباړه د ژباړل شفاهی لارښوونو څخه وروسته څرګندیږي.

موږ به د ریاضي برخې دویم ماډل سره ازموینې ته دوام ورکړو. یوځل چې موږ پیل کړو، تاسو به په ماډل 2 د کار کولو لپاره 43 دقیقې ولرئ. زه به د پیل او بندیدنې وختونه ځوړند کړم، او زه به تاسو ته خبر درکړم کله چې 5 دقیقې پاتې وي.

خپل د ازموینې کتاب په خپل میز اوار زیږدئ. خپل د ازموینې په کتاب کې خپل د غوره ځواب توري څخه دایره چارپیره کړئ. د هرې پوښتنې لپاره یوازې 1 ځواب څخه دایره چارپیره کړئ. د یوې (1) پوښتنې لپاره څو حلقې ځوابونه به د غلط ځوابونو په توګه شمیرل کیږي. که تاسو یوه پوښتنه پریږدئ، ډاډ ترلاسه کړئ چې تاسو کافي وخت پریږدئ چې وروسته دې ته بیرته راشئ. که تاسو خپل ځواب بدل کړئ، دا د امکان تر حده په بشپړه توګه وران یا پاک کړئ. تاسو خپل د ازموینې کتاب د کرښې ایستلو کار لپاره وکارولای شئ مګر ډاډ ترلاسه کړئ چې تاسو یوازې د یو (1) ځواب څخه په روښانه ډول دایره چارپیره کړئ ده.

ډیری پوښتنې د ډیرو انتخابونو دي، مګر ځینې پوښتنې د زده کوونکو لخوا تولید شوي ځوابونه دي. تاسو به خپل ځواب د ازموینې پوښتنې تر څنګ یا لاندې ولیکئ او په روښانه ډول به ترې دایره چارپیره کړئ. تاسو به د حلقې څخه بهر لیکل شوي هر څه لپاره کړیدیت ترلاسه نکړئ.

تاسو ممکن د دې برخې لپاره کیلکولېټر کارولو ته دوام ورکړئ.

که تاسو زما د وخت ویلو دمخه پای ته ورسېږئ، تاسو کولای شئ پدې ماډل کې خپل کار وګورئ، مګر تاسو ممکن د ازموینې بل کوم ماډل ته لاړ نه شئ.

اوس، د ریاضی برخه کې د دویم ماډل لپاره خپل د ازموینې کتاب خلاص کړئ. لارښوونې ولولئ او کار پیل کړئ.

وخت اوس پیل کیږي.

2.4.1 د ریاضی ماډل 2 لارښوونې

لاندې د ریاضی ماډل 2 لپاره ستاسو د ازموینې په کتاب کې د لارښوونو ژباړه ده.



27 پوښتنې (معیاري وخت)

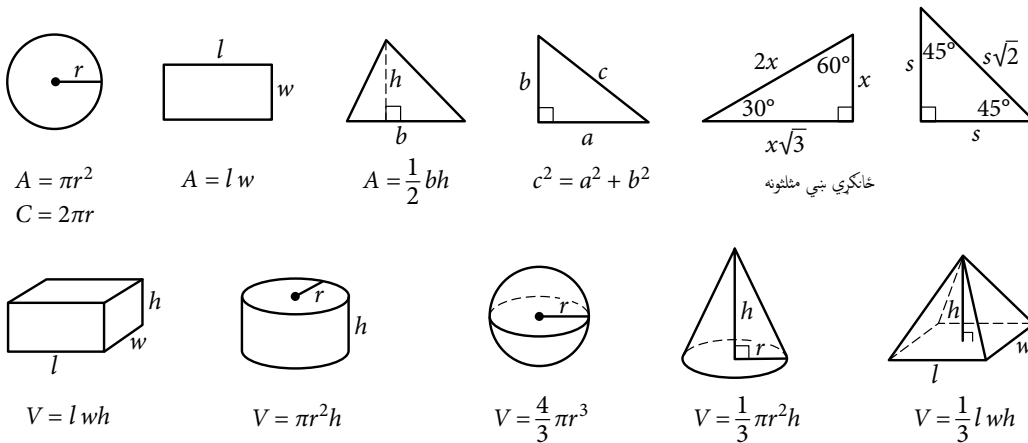
لارښوونې

پدې برخه کې پوښتنې د رياضي يو شمير مهم مهارتونه حل کوي. د ټولو پوښتنو لپاره د شميرگر کارونې ته اجازه شته.

يادښتونه

- پرتله لدې چې بل ډول اشاره شوې وي:
- تول متغيرات او څرگندونې د ريښتيني شميرې استازيتوب کوي.
- ورکړل شوي ارقام پر پيمانه تيار شوي دي.
- تول ارقام اوار پراته دي.
- د ورکړل شوي کار يا فعاليت ساحه f د ټولو ريښتيني شميرو x مجموعه ده د کوم لپاره چې $f(x)$ ريښتيني شميره ده.

حواله



په يوه دايره کې د قوس د درجې شمير 360 دی.
په يوه دايره کې د قوس د وړانگو شمير 2π دی.
د مثلث د زاويو په درجو کې د پيمانو مجموعه 180 ده.

د **گڼو انتخاب پوښتنو** لپاره، د چمتو شوي انتخابونو څخه سم ځواب غوره کړئ، او بيا په دې کتاب کې د خپل ځواب څخه دايره چارپيره کړئ. د هرې پوښتنې لپاره يوازې د يو يو ځواب څخه دايره چارپيره کړئ. که تاسو خپل ذهن بدل کړئ، دا دايره په بشپړه توگه پاکه کړئ. تاسو به د هغو پوښتنو لپاره کريډيټ ترلاسه نکړئ چې له يو څخه زياتو ځوابونو څخه دايره ترې چارپيره شوې وي، يا د هغو پوښتنو لپاره چې د ځوابونو څخه يې دايره نه وې چارپيره شوې.

د **زده کونکو تيار کړي** د ځواب پوښتنو لپاره، هره ستونزه حل کړئ او خپل ځواب د ازموينې په کتاب کې د پوښتنې تر څنګ يا لاندې وليکئ لکه څنګه چې لاندې تشرېح شوي.

- يوځل چې تاسو خپل ځواب ليکلې وي، په روښانه ډول ترې دايره چارپيره کړئ. تاسو به د هر هغه څه لپاره کريډيټ ترلاسه نکړئ چې د دايرې څخه بهر ليکل شوي وي، يا د هرې پوښتنې لپاره چې له يو څخه زيات دايره چارپيره شوې ځوابونه لري.
- که تاسو له يو څخه زيات سم ځوابونه ومومئ، يوازې يو ځواب وليکئ او دايره ترې چارپيره کړئ.
- ستاسو ځواب د مثبت ځواب لپاره تر 5 تورو پورې او د منفي ځواب لپاره تر 6 تورو پورې (د منفي نښې په گډون) کيدی شي، مګر نور نه.
- که ستاسو ځواب يو کسر وي چې خورا اوږد وي (د مثبت لپاره له 5 څخه ډير توري، د منفي لپاره 6 توري)، د اعشاري مساوي وليکئ.

- که ستاسو ځواب يوه **اعشاريه** وي چې خورا اوږد وي (د مثبت لپاره له 5 څخه ډير حروف، د منفي لپاره 6 حروف)، د اعشاري مساوي وليکئ.
- که ستاسو ځواب **مخلوط شميره** وي (لکه $3\frac{1}{2}$)، دا د ناسم کسر ($7/2$) يا د هغې د اعشاري مساوي (3.5) په توگه وليکئ.
- په خپل داږوي ځواب کې **سمبولونه** لکه د فيصد نښه، کوما، يا د ډالر نښه مه شاملوي.

2.4.2 د ماډل په جريان کې

د 38 دقيقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

تاسو په ماډل 2 کې 5 دقيقې پاتې لرئ.

د کره 43 دقيقو وروسته، ستاسو نگران به ووايي:

کار ودرئ او خپل پنسل ښکته کيږدئ.

2.4.3 د ماډل 2 وروسته

خپل د ازموينې کتاب بند کړئ او په خپل ميز يې پرېږدئ.

3 رخصت

مبارک شی. تاسو PSAT 10 بشپړ کړي دي. مهمه نده چې تاسو څنگه احساس کوئ چې دا ترسره شوي دي، تاسو یوازې نن دلته په حاضریدو او ازموینې بشپړولو سره ډیر څه ترسره کړې دي.

3.1 د ازموینې موادو راټولونه

مهرباني وکړئ خاموشه کینئ پداسې حال کې چې زه ستاسو د ازموینې مواد راټولوم او شمیرم.

3.2 د رخصت دمخه

په یاد ولرئ، د خپلو ځوابونو په سپارلو سره، تاسو موافق یاست چې تاسو به د ازموینې له خونې څخه د ازموینې پوښتنې بهر نه وباسئ، چا ته به یې نه ورکوئ، یا د بریښنالیک، متن پیغامونو، آنلاین، یا کومې بلې لارې له هر چا سره پرې بحث نه کوئ. دا د دې ډاډ په ترلاسه کولو کې مرسته کوي چې ټول زده کوونکي عادلانه او مساوي د ازموینې تجربه لري. که تاسو نن ورځ کوم څه ولیدل چې تاسو اندیښمن کوي، مخکې له دې چې تاسو لاړ شی راشئ او زما سره خبرې وکړئ.

لکه څنګه چې ما د ازموینې په پیل کې وویل، که چیرې یو څوک د ازموینې امنیت پورې اړوند له دې پالیسیو څخه سرغړونه وکړي، نو د دوی نمرې به لغوه شي او دوی به په راتلونکي کې د College Board نورو ازموینو ورکولو څخه منع کیدای شي.

په خپلو څوکۍ کې انتظار وکړئ تر هغه پورې چې زه تاسو رخصت نه کړم. په دې وخت کې، تاسو کولی شئ خپل سامانونه راټول کړئ او د هر هغه څه راټولولو لپاره راشئ چې تاسو د ازموینې څخه مخکې ورکړي وی. څنګه چې تاسو رخصت یزې، مهرباني وکړئ هغه خلکو ته پام وکړئ چې لاهم په نورو خونو کې کار کوي. یو ځل بیا، ستاسو د نن ورځې سخت کار باندې مبارک شی.

ستاسو د رخصتیدو څخه مخکې ستاسو نگران به دا کتابچه له تاسو څخه راټوله کړي.