



PSAT 8/9

Bluebook Test Directions

Translated into Gujarati 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 displayed in Bluebook. 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.

વિદ્યાર્થીઓ માટે નોંધ

નીચે તમારો પ્રોક્ટર મોટેથી વાંચશે તે નિર્દેશો, તેમજ Bluebook માં મળેલ લેખિત દિશાઓ માટે નીચેનો અનુવાદ છે. જેમ તમારા પ્રોક્ટર અંગ્રેજીમાં નિર્દેશો મોટેથી વાંચે છે, તમે તેમનું અનુસરણ કરો. તમારા પ્રોક્ટર દ્વારા શું વંચાઈ રહ્યું છે તે વિષે તમને જો કોઈ પ્રશ્ન છે, તો કૃપા કરી તમારો હાથ ઉંચો કરો.

- આ અનુવાદ પામેલા નિર્દેશો પ્રોક્ટર દ્વારા વંચાતા નિર્દેશો સાથે કદાચ શબ્દશઃ સમાનતા ન ધરાવે; પરંતુ પ્રાસંગિક જાણકારી સમાન જ છે.
- તમારા પ્રોક્ટર એવી કેટલીક સૂચનાઓની અવગણના કરી શકે છે કે જે તમારી પરીક્ષાની સ્થિતિમાં લાગુ પડતી ન હોય.
- પરીક્ષાના તમામ સમય સુધી તમે આ દસ્તાવેજને તમારી ડેસ્ક પર રાખી શકો, પરંતુ પરીક્ષા પછી તેને પ્રોક્ટરને પરત કરવો અનિવાર્ય છે.
- તમે સ્ક્રેચ પેપર માટે આ દસ્તાવેજનો ઉપયોગ કરી શકો નહીં.
- જો તમે માન્ય રહેઠાણો સાથે પરીક્ષા આપી રહ્યા છો, તો તમારા પ્રોક્ટર તમને અંગ્રેજીમાં અધિક નિર્દેશો આપી શકે.
- નિશ્ચિત સૂચના તરફ તમારું ધ્યાન દોરવા માટે આ દસ્તાવેજમાં બધે ચિહ્નનો ઉપયોગ કરાય છે:



મહત્વની જાણકારી

બધા છાયાંકિત લખાણ તમારા પ્રોક્ટર દ્વારા બોલાતા નિર્દેશોને સૂચવે છે.

1 પરીક્ષા દિવસની સ્ક્રિપ્ટ

1.1 સ્વાગત

સ્વાગત. આજે તમે PSAT 8/9 આપી રહ્યા છો જે તમે શાળામાં શું શીખી રહ્યાં છો તેના પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે. હાઈ સ્કૂલમાં તમારે ક્યાં સુધારો કરવાની જરૂર પડી શકે છે તે જોવાની આ એક તક છે.

કૃપા કરીને આ સૂચનાઓને કાળજીપૂર્વક સાંભળો: જ્યારે હું પૂર્ણ કરીશ, ત્યારે હું તમને શરૂઆતનો કોડ આપીશ. જો તમે હજુ સુધી ચેક-ઇન પૂર્ણ કર્યું નથી, તો હું વાંચું ત્યારે થોભો. તમે પછીથી સમાપ્ત કરી શકો છો.

જો હું આ સૂચનાઓ વાંચું તેમ તમે અનુસરવા માંગતા હો, તો **Review the Instructions (સૂચનાઓની સમીક્ષા કરો)** પર ક્લિક કરો. જો તમે હજુ સુધી સ્ટાર્ટ કોડ સ્ક્રીન પર નથી, તો **Help (સહાય)** અને પછી **Verbal Instructions (મૌખિક સૂચનાઓ)** પર ક્લિક કરો.

તમે નિયમોનું પાલન કરવા અને પરીક્ષા સામગ્રીને ગુપ્ત રાખવા માટે સંમત થયા છો. નિયમો તોડવાનો પ્રયાસ કરનાર કોઈપણને હું બરતરફ કરીશ અને તેમના સ્કોર્સ રદ કરવામાં આવશે. તેઓને ભવિષ્યમાં બીજા College Board ની પરીક્ષા આપવા માટે કદાચ રોકવામાં આવશે નહીં.

જ્યાં સુધી તમે માન્ય સહાયક ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરતા ન હોવ ત્યાં સુધી તમારા ઉપકરણ પર Bluebook એકમાત્ર એપ્લિકેશન ખુલ્લી હોવી જોઈએ. અન્ય ખુલ્લી એપ્લિકેશનો શોધી કાઢવામાં આવશે અને પરિણામે સ્કોર રદ થઈ શકે છે.

હવે અન્ય તમામ એપ્લિકેશનો બંધ કરો. તમારે પહેલા Bluebook માંથી બહાર નીકળવાની જરૂર પડી શકે છે અને જ્યારે તમે પૂર્ણ કરો ત્યારે તેને ફરીથી ખોલો. શું કોઈને અન્ય એપ્લિકેશનો બંધ કરવાની જરૂર છે?

1.2 ઉપકરણો અને સામગ્રી

Bluebook માં આપેલી સૂચના મુજબ તમે તમારું ડેસ્ક સાફ રાખ્યું છે તેની ખાતરી કરવા હું હમણાં આવીશ. હું તમને તમારા કામને લગતી કોઈપણ સામગ્રી પણ આપીશ. અને જો તમે કેલ્ક્યુલેટર લાવ્યા છો, તો હું ખાતરી કરીશ કે તે સ્વીકાર્ય છે.

જો તમારી પાસે ફોન, સ્માર્ટ ઘડિયાળો અથવા અન્ય પ્રતિબંધિત ઉપકરણો હોય, તો તેને હમણાં જ બંધ કરો.

અને જો તમે કેલ્ક્યુલેટર લાવ્યા છો, તો હું ખાતરી કરીશ કે તે સ્વીકાર્ય છે.

તમારી પાસે સ્કેચ પેપરની 1 શીટ હોવી જોઈએ. ઉપર જમણા ખૂણે તમારું પૂરું નામ લખો. પરીક્ષા પછી તમારે તેને પરત કરવાની જરૂર પડશે, અને તેને ફાડી શકાશે નહીં.

1.3 સમાયેલ પરીક્ષણ સપોર્ટ

જો વિદ્યાર્થીઓ સ્ક્રીન રીડર અથવા અન્ય સહાયક ટેકનોલોજી વડે પરીક્ષા કરી રહ્યા હોય, તો તમારો પ્રોક્ટર વાંચશે:

જો તમે સ્ક્રીન રીડર અથવા અન્ય મંજૂર સહાયક તકનીકનો ઉપયોગ કરી રહ્યાં છો, તો હવે તે કામ કરી રહ્યું છે તેની ખાતરી કરવાનો સમય છે. યાદ રાખો, તમે તમારા ઉપકરણ પર બિલ્ટ-ઇન સુવિધાઓનો ઉપયોગ કરી શકો છો.

વધુ માહિતી Bluebook સહાય પૃષ્ઠ પર ઉપલબ્ધ છે.

જો વિદ્યાર્થીઓ માનવ રીડર સાથે પરીક્ષા કરતા હોય, તો તમારા પ્રોક્ટર વાંચશે:

વાચકોએ વિનંતી કરવામાં આવે તેટલી વાર મોટેથી પ્રશ્નો વાંચવા જોઈએ. તે મહત્વનું છે કે તેઓ સ્ક્રિપ્ટમાં જે છે તે જ વાંચે. જો વિદ્યાર્થી પૂછે તો પણ તેઓએ વિસ્તૃત માહિતી આપવી જોઈએ નહીં.

જો વિદ્યાર્થીઓ સ્કાઇબ સાથે પરીક્ષા કરતા હોય, તો તમારા પ્રોક્ટર વાંચશે:

સ્કાઇબ એ ફક્ત તે જ જવાબો અને સુધારાઓ લખવા જોઈએ જે વિદ્યાર્થીઓ સૂચવે છે. તેઓ વિદ્યાર્થીને એવી રીતે પ્રોમ્પ્ટ કરી શકતા નથી કે જેનાથી અલગ પ્રતિસાદ મળે. જો વિદ્યાર્થીઓ તેમના કાર્યની સમીક્ષા કરવા માંગતા હોય તો લેખકો વિદ્યાર્થીઓના જવાબો તેમને પાછા વાંચશે.

જો વિદ્યાર્થીઓ ઊભા કરેલ રેખા ડ્રોઇંગ સાથે પરીક્ષણ કરતા હોય, તો તમારા પ્રોક્ટર વાંચશે:

ઊભા કરેલ રેખા ડ્રોઇંગમાં વિગતવાર વર્ણનોમાં જે તમે સાંભળશો તે જ લેબલ્સ અને નંબરો છે.

1.4

વિરામ અને અંતિમ નિર્દેશો

કૃપા કરીને આ વિરામ નિર્દેશો પર ધ્યાન આપો.

જ્યારે વિરામ લેવાનો સમય થશે ત્યારે Bluebook તમને જણાવશે. અન્ય કોઈપણ સમયે વિરામ લેવા માટે, **More (વધુ)** મેનૂ પર જાઓ અને **Unscheduled Break (અનિર્ધારિત વિરામ)** પર ક્લિક કરો. જો તમે અનિર્ધારિત વિરામ લેશો તો તમે પરીક્ષાનો સમય ગુમાવશો.

જો તમારી પાસે જરૂરિયાત મુજબ વિરામ માટે મંજૂર આવાસ હોય, તો તેના બદલે ટાઈમર હેઠળ **Pause (થોભો)** પસંદ કરો જેથી તમે પરીક્ષાનો સમય ગુમાવો નહીં.

ઉપરાંત, દરેક સમયે શાંત રહો કારણ કે Bluebook દરેકને વ્યક્તિગત રીતે સમય આપે છે, અને તમે તમારા પડોશીઓ કરતાં સહેજ અલગ સમયે તમારા વિરામની શરૂઆત કરશો અને તમારી પરીક્ષા પૂર્ણ કરશો.

હું હવે કેટલાક મહત્વપૂર્ણ રીમાઇન્ડર્સ શેર કરીશ.

સ્કોરિંગ સમસ્યાઓ ટાળવા માટે, વિરામ સહિત સમગ્ર પરીક્ષા દરમિયાન તમારા ઉપકરણને ખુલ્લું રાખો. જ્યાં સુધી તમને **Congratulations (અભિનંદન)** સ્ક્રીન ન દેખાય ત્યાં સુધી Bluebook અથવા તમારા ઉપકરણને બંધ કરશો નહીં.

જો તમારો સમય પૂરો થઈ જાય અને તમને તે સ્ક્રીન દેખાય નહીં, તો તમારો હાથ ઊંચો કરો. નહિતર, જ્યાં સુધી હું તમને બરતરફ ન કરું ત્યાં સુધી તમારું ઉપકરણ ખુલ્લું રાખીને શાંતિથી બેસો.

જો તમને કોઈપણ સમયે વધારાના સ્ક્રેય પેપર અથવા મદદની જરૂર હોય, તો તમારો હાથ ઊંચો કરો અને હું આવીશ. શું કોઈને કોઈ પ્રશ્નો છે?

હું તમને એક ક્ષણમાં સ્ટાર્ટ કોડ આપીશ. જ્યારે તમે કોડ દાખલ કરો છો અને **Start Test (પરીક્ષા શરૂ કરો)** પર ક્લિક કરો છો, ત્યારે તમારું ટાઈમર શરૂ થશે અને તમે પરીક્ષા શરૂ કરી શકો છો.

જો તમને હજી સુધી સ્ટાર્ટ કોડ સ્ક્રીન દેખાતી નથી, તો Bluebook માં ચેક ઇન કરવાનું સમાપ્ત કરો.

હું હવે સ્ટાર્ટ કોડ વાંચીશ અને તેને બોર્ડ પર લખીશ. શુભકામનાઓ!

તમારો પ્રોક્ટર છ-અંકનો સ્ટાર્ટ કોડ મોટેથી વાંચશે અને તેને બોર્ડ પર લખશે.

1.5

પરીક્ષાનું સામાન્ય અવલોકન



Bluebook માં પ્રદર્શિત પરીક્ષાનું સામાન્ય અવલોકન નિર્દેશોનું નીચે ભાષાંતર છે.

ડિજિટલ PSAT 8/9 માં વાંચન અને લેખન વિભાગ અને ગણિત વિભાગનો સમાવેશ થાય છે.

વિભાગ 1: વાંચન અને લેખન (54 પ્રશ્નો)

વાંચન અને લેખન વિભાગમાં બે મોડ્યુલ છે. દરેક મોડ્યુલમાં 27 પ્રશ્નો છે.

વિભાગ 2: ગણિત (44 પ્રશ્નો)

ગણિત વિભાગમાં બે મોડ્યુલ છે. દરેક મોડ્યુલમાં 22 પ્રશ્નો છે.

મોડ્યુલ

દરેક વિભાગની અંદર, બે મોડ્યુલો અલગ-અલગ સમયબદ્ધ છે. જો સમય પરવાનગી આપે, તો તમે આપેલ મોડ્યુલમાં તમારા જવાબોની સમીક્ષા કરી શકો છો. જ્યારે ટાઈમર શૂન્ય પર પહોંચે છે, ત્યારે તમે આપમેળે આગળ વધશો. એકવાર તમે કોઈપણ મોડ્યુલમાંથી આગળ વધો, તમે તેના પર પાછા ફરી શકતા નથી.

નિર્દેશો

પ્રશ્નોના જવાબ આપવા માટેના નિર્દેશો દરેક વિભાગની શરૂઆતમાં દેખાય છે. તમે કોઈપણ સમયે સ્ક્રીનના ઉપરના ડાબા ખૂણામાંથી આ નિર્દેશો જોઈ શકો છો.

1.6 Reading and Writing Module Directions



વાંચન અને લેખન બંને મોડ્યુલો માટે Bluebook માં પ્રદર્શિત દિશાઓનો અનુવાદ નીચે આપેલ છે.

નિર્દેશો

આ વિભાગના પ્રશ્નો સંખ્યાબંધ મહત્વપૂર્ણ વાંચન અને લેખન કૌશલ્યોને સંબોધિત કરે છે. દરેક પ્રશ્નમાં એક અથવા વધુ ફક્કરાઓનો સમાવેશ થાય છે, જેમાં ટેબલ અથવા ગ્રાફનો સમાવેશ થઈ શકે છે. દરેક ફક્કરાં અને પ્રશ્નને ધ્યાનથી વાંચો અને પછી ફક્કરાંઓના આધારે પ્રશ્નનો શ્રેષ્ઠ જવાબ પસંદ કરો.

આ વિભાગના તમામ પ્રશ્નો ચાર જવાબોની પસંદગી સાથે બહુવિધ પસંદગીના છે. દરેક પ્રશ્નનો એક શ્રેષ્ઠ જવાબ છે.

1.7 Math Module Directions



નીચેના બંને ગણિત મોડ્યુલ માટે Bluebook માં પ્રદર્શિત દિશાઓ અને સંદર્ભ પત્રકનો અનુવાદ છે.

નિર્દેશો

આ વિભાગના પ્રશ્નો સંખ્યાબંધ મહત્વપૂર્ણ ગણિત કૌશલ્યોને સંબોધિત કરે છે.

બધા પ્રશ્નો માટે કેલ્ક્યુલેટરનો ઉપયોગ કરવાની પરવાનગી છે. એક સંદર્ભ શીટ, કેલ્ક્યુલેટર અને આ નિર્દેશો સમગ્ર પરીક્ષા દરમિયાન એક્સેસ કરી શકાય છે.

સિવાય કે અન્યથા સૂચવવામાં આવે:

- બધા ચલો અને સમીકરણો વાસ્તવિક સંખ્યાઓનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.
 - પૂરા પાડવામાં આવેલ આકૃતિઓ સ્કેલ પર દોરવામાં આવે છે.
 - બધી આકૃતિઓ સમતલમાં આવેલ છે.
 - આપેલ ફંક્શન f નું ડોમેન એ બધી વાસ્તવિક સંખ્યાઓ x નો સમૂહ છે જેના માટે $f(x)$ એ વાસ્તવિક સંખ્યા છે.
- બહુવિધ-પસંદગીના પ્રશ્નો** માટે, દરેક સમસ્યાનું નિરાકરણ કરો અને આપેલી પસંદગીઓમાંથી સાચો જવાબ પસંદ કરો. દરેક બહુવિધ-પસંદગીના પ્રશ્નનો એક જ સાચો જવાબ હોય છે.

વિદ્યાર્થી ઉત્પાદિત પ્રતિભાવ પ્રશ્નો માટે, દરેક સમસ્યાનું નિરાકરણ કરો અને નીચે વર્ણવ્યા પ્રમાણે તમારો જવાબ દાખલ કરો.

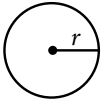
- જો તમને **એક કરતાં વધુ સાચા જવાબો** મળે, તો માત્ર એક જ જવાબ દાખલ કરો.
- તમે **સકારાત્મક** જવાબ માટે 5 અક્ષરો અને **નકારાત્મક** જવાબ માટે 6 અક્ષરો (નકારાત્મક ચિહ્ન સહિત) સુધી દાખલ કરી શકો છો.
- જો તમારો જવાબ **અપૂર્ણાંક** છે જે પ્રદાન કરેલ જગ્યામાં બંધ બેસતો નથી, તો દશાંશ સમકક્ષ દાખલ કરો.
- જો તમારો જવાબ **દશાંશ** છે જે આપેલી જગ્યામાં બંધ બેસતો નથી, તો તેને ચોથા અંક પર કાપીને અથવા રાઉન્ડ કરીને દાખલ કરો.
- જો તમારો જવાબ **મિશ્ર સંખ્યા** છે (જેમ કે $3\frac{1}{2}$), તો તેને અયોગ્ય અપૂર્ણાંક ($7/2$) અથવા તેના દશાંશ સમકક્ષ (3.5) તરીકે દાખલ કરો.

- ટકા ચિહ્ન, અલ્પવિરામ અથવા ડોલર ચિહ્ન જેવા ચિહ્નો દાખલ કરશો નહીં.

ઉદાહરણો

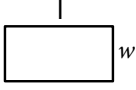
ઉત્તર	જવાબ દાખલ કરવાની સ્વીકાર્ય રીતો	અસ્વીકાર્ય: ક્રેડિટ પ્રાપ્ત થશે નહીં
3.5	3.5 3.50 7/2	31/2 3 1/2
$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$.6666 .6667 0.666 0.667	0.66 .66 0.67 .67
$-\frac{1}{3}$	-1/3 -.3333 -0.333	-.33 -0.33

સંદર્ભ શીટ

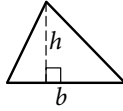


$$A = \pi r^2$$

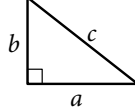
$$C = 2\pi r$$



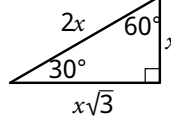
$$A = l w$$



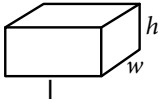
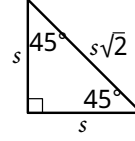
$$A = \frac{1}{2} b h$$



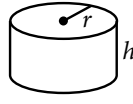
$$c^2 = a^2 + b^2$$



ખાસ કાટકોણ ત્રિકોણ



$$V = l w h$$



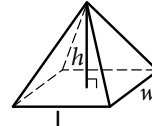
$$V = \pi r^2 h$$



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



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



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

એક વર્તુળમાં વૃત્તચાપની ડિગ્રીની સંખ્યા 360 છે.
 એક વર્તુળમાં ચાપવૃત્તના રેડિયન્સની સંખ્યા 2π છે.
 એક ત્રિકોણનાં ખૂણાઓનાં માપમાં ઉપાયોનો યોગ 180 છે.