

# NJGPA

New Jersey Graduation Proficiency Assessment

## 2024 Test Administrator Script for Computer-Based Testing

NJGPA Mathematics

**The 2024 Test Administrator Script for Computer-Based Testing must  
be used with the *Spring 2024 Test Administrator Manual*.**

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Table of Contents

9—3.....	NJGPA-Math Unit 1
17—10.....	NJGPA-Math Unit 2

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Mathematics Component of NJGPA – Unit 1

### Using the Test Administrator Script

The administration script in this section will be used for Unit 1 for the Mathematics component of NJGPA.

The script must be used with the *Spring 2024 Test Administration Manual*. On the first read through, Test

Administrators (TAs) are required to adhere to the scripts provided in this manual for administering the Mathematics component of NJGPA. Read word-for-word the bold instructions in each “**Say**” box to students.

Do not modify or paraphrase the wording in the “**Say**” boxes. Some of the “**Say**” boxes are outlined with a dashed line and should **only** be read aloud if they are applicable to the students testing. Some directions may differ slightly by unit and are noted within the administration script. Text that is outside the “**Say**” boxes includes directions for the TAs to follow and should not be read to the students.

### Mathematics Component of NJGPA Testing Times and Materials – Unit 1

Unit	Unit Testing Time	Required Materials	Start Time	Stop Time
<b>Unit 1:</b> Non-Calculator .1 Section Students Submit .2 Section Calculator .3 Section	90 minutes	Student testing tickets • Pencils • Scratch paper •		

Before students can begin testing, the test session must be started in PearsonAccess<sup>next</sup>. Additionally, the unit must be unlocked (refer to **Section 4.2** of the *Spring 2024 Test Administrator Manual* for more information). Speak to your School Test Coordinator (STC) to determine who will complete these two tasks prior to testing.

TAs must make sure all testing devices are turned on and have the TestNav app open. Make sure all testing devices display the **Sign-In** screen as shown under the Checking Audio section. Make sure headphones are plugged in for all students using text-to-speech and do an audio check prior to launching TestNav.

It is critical to ensure that students have the appropriate accessibility features and accommodations prior to testing. To verify student accessibility features and accommodations, reach out to your STC. Refer to **Section 6.1** and **Section 6.2** of the *Spring 2024 Test Administrator Manual* for further instructions on how to check accessibility features and accommodations.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Test Administrator Script

### Instructions for Preparing to Test

<b>کہیں:</b>	آج، آپ گریجویشن کی مہارت کے جائزے میں ریاضی کے جزو کا امتحان دیں گے۔ آپ کی ٹیسٹنگ ڈیوائس کے علاوہ آپ کے ڈیسک پر کوئی نامنظور شدہ برقی ڈیوائسز نہیں ہو سکتیں۔ کالز کرنے، ٹیکسٹنگ کرنے، تصاویر لینے اور انٹرنیٹ براؤزنگ کی اجازت نہیں ہے۔ اگر آپ کے پاس اس وقت کوئی نامنظور شدہ برقی ڈیوائسز، بشمول سیل فونز اور بلوٹوتھ ڈیوائسز (ہیڈ فونز یا مائیکرو فونز) موجود ہیں، تو براہ کرم انہیں بند کر دیں اور اپنا ہاتھ کھڑا کریں۔ اگر آپ کے پاس ٹیسٹ کے دوران نامنظور شدہ الیکٹرانک ڈیوائسز پائی گئیں، تو ہو سکتا ہے کہ آپ کے ٹیسٹ کو اسکور نہ دیا جائے۔
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

If a student raises their hand, collect the electronic device (or follow the school/district policy) and store it until testing for all students has been completed and all secure materials have been collected. Certain electronic devices may be allowed for accommodation purposes only during testing. Please contact your STC immediately if there are questions regarding electronic devices.

### Checking Audio (for Students Needing Text-to-Speech Only)

<b>کہیں:</b>	یقینی بنائیں کہ آپ کے ہیڈ فونز پلگ ان ہیں اور انہیں پہن لیں۔ آپ کی اسکرین پر "Sign In" (سائن ان) بٹن کے نیچے ایک لنک ہے جو "Test Audio" (آڈیو ٹیسٹ کریں) کہلاتا ہے۔ لنک منتخب کریں تاکہ یقینی بنا سکیں کہ آپ ہیڈ فونز کے ذریعے سن سکتے ہیں اور آواز کو آرام دہ سطح پر ایڈجسٹ کریں۔ آپ آغاز کرنے کے بعد ٹیسٹ میں آواز کو ایڈجسٹ کر سکتے ہیں۔ متن تا گفتگو ترتیبات TestNav میں ہر سوال کی دائیں جانب موجود TTS خانے کے اندر موجود ہوتی ہیں۔ TTS خانے کے بٹنز پڑھنے کی رفتار اور آواز کو کنٹرول کرنے کے اختیارات کے حامل ہوتے ہیں۔
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A screenshot of the **Test Audio** function is provided. TAs should assist students with audio adjustments as needed.

The screenshot displays the TestNav New Jersey login page. At the top, the text 'TestNav New Jersey' is centered. Below this, there are two input fields: 'Username' and 'Password'. The 'Password' field has a small eye icon to its right, indicating a visibility toggle. A large blue 'Sign In' button is positioned below the input fields. At the bottom of the page, there are two links: 'Test Audio' with a speaker icon and 'Practice Tests' with a pencil icon.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Instructions for Logging in

**کہیں:** میرے اپنے طالب علم کے ٹیسٹنگ ٹکٹس، اسکرین پیپر، اور دیگر مواد تقسیم کرنے کے دوران براہ کرم خاموشی سے بیٹھیں۔ اس وقت تک لاگ ان نہیں کریں، جب تک میں نہ کہوں۔

Distribute testing tickets, scratch paper, pencils, mathematics reference sheets (if locally printed), and approved accessibility and accommodations tools, if needed, for certain students. If a student has a calculator accommodation in an approved IEP or 504 plan, make sure the student receives the appropriate device at the appropriate time.

**کہیں:** اب، اپنے اسٹوڈنٹ ٹیسٹنگ ٹکٹ پر دیکھیں اور یقینی بنائیں کہ اس پر آپ کا پہلا اور آخری نام موجود ہے۔ اگر آپ کے پاس اپنا ٹکٹ نہیں ہے، تو اپنا ہاتھ اٹھائیں۔

STUDENT TESTING TICKET	
SAMPLE STUDENT	Student:
1234567890	State ID#:
Sample	Session:
2010-Session Date of Birth:	01-01
Mathematics Graduation Proficiency	Test:
You are authorized to take the electronic version of this test. You will be asked to provide the following information in order to access the test on the device. Please wait for the instructions from the test monitor before proceeding.	
Select <b>New Jersey</b> in the TestNav Application.	
Password: ab1111	Username: 111111111
_____ (OPTIONAL) Local Testing Device ID:	

If a student has the wrong ticket, provide the correct student testing ticket to the student. If the correct student testing ticket is missing, contact your STC.

**کہیں:** اب، ٹکٹ کے آخر میں ظاہر کردہ اپنا صارفی نام درج کریں۔  
(وقفہ لیں۔)  
آگے، اپنے ٹکٹ پر ظاہر کردہ پاس ورڈ درج کریں۔  
(وقفہ لیں۔)  
اب، "Sign In" (سائن ان) بٹن منتخب کریں۔  
(وقفہ لیں۔)

**کہیں:** اسکرین کے بالائی دائیں کونے میں اپنا نام تلاش کریں۔ آپ جو نام دیکھتے ہیں اگر وہ آپ کا نہیں ہے تو اپنا ہاتھ کھڑا کریں۔ اب آپ کو "Available Tests" (دستیاب ٹیسٹس) اسکرین پر ہونا چاہیے۔ یونٹ 1 کے لیے "Start" (شروع کریں) بٹن منتخب کریں آپ کو "Welcome" (خوش آمدید) اسکرین نظر آئی چاہیے۔

Circulate throughout the room to make sure all students have successfully logged in. Retype the username and password for a student, if necessary. Passwords are not case sensitive. If any students do not see their correct name on the login screen, close TestNav, reopen it, and log the students back in with the correct student testing ticket.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Instructions for Administering Unit 1

**کہیں:** اسکرین کے وسط میں "Start Test Now" (ٹیسٹ اب شروع کریں) خانہ منتخب کریں۔ میرے اسکرین پر ہدایات پڑھنے کے دوران میرے ساتھ ساتھ رہیں۔ آپ کو ساتھ دیکھنے کے لیے دائیں جانب موجود اسکرول بار کو استعمال کرنے کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔ "Start Section" (حصہ شروع کریں) کا بٹن منتخب نہ کریں جب تک کہ میں آپ کو ایسا کرنے کا نہ کہوں۔

The directions in TestNav may vary according to the test form that was assigned to the student. Read these directions to students who were assigned any test form other than the screen reader test form.

### All forms except screen reader:

**کہیں:** آج، آپ گریجویٹن کی مہارت کے جائزے میں ریاضی کے جزو کے یونٹ 1 کا امتحان دیں گے۔ یہاں دو حصے ہیں۔ پہلے حصے میں، آپ کیلکولیٹر استعمال نہیں کر سکتے۔ دوسرے حصے میں، آپ کیلکولیٹر استعمال کر سکتے ہیں جو ٹول بار میں فراہم کیا گیا ہے۔ آپ کو کیلکولیٹر والے حصے شروع کرنے کے بعد ٹیسٹ کے پہلے حصے پر واپس جانے کی اجازت نہیں ہو گی۔ آپ کا بغیر کیلکولیٹر اور کیلکولیٹر والے دونوں حصوں کو دیے گئے وقت میں مکمل کرنا ضروری ہے۔

ہر سوال کو پڑھیں۔ اس کے بعد، ہر سوال کا جواب دینے کے لیے ہدایات کی پیروی کریں۔ اگر کسی سوال میں آپ کو اپنے کام کو ظاہر کرنے یا واضح کرنے کو کہا جاتا ہے، تو آپ کو پورے نمبر حاصل کرنے کے لیے ایسا لازمی کرنا چاہیے۔ اپنی اسکرین پر دیے گئے خانے میں اپنا جواب درج کریں۔ صرف جواب کے خانے میں  $\frac{1}{2}$  درج کیے گئے جوابات کے نمبر دیے جائیں گے۔

اگر آپ کو ایک سوال کا جواب معلوم نہیں ہے، تو آپ اس کو بک مارک کر سکتے اور اگلے سوال پر جا سکتے ہیں۔ جب آپ پہلا حصہ ختم کر لیں، تو آپ اپنے جوابات اور ایسے سوالات پر نظر ثانی کر سکتے ہیں، جنہیں آپ نے صرف اس حصے میں بک مارک کیا ہو۔ جب آپ نے اپنے جوابات پر نظر ثانی کر لیا ہو، تو پہلے حصے کے جوابات کو جمع کروا کے کیلکولیٹر والے حصے پر جائیں۔ اگر آپ کو کیلکولیٹر والے حصے میں جانے کے لیے معاونت درکار ہے، تو اپنا ہاتھ بلند کریں۔

Read these directions only to students who were assigned the screen reader test form.

### Screen reader forms only:

**کہیں:** آج، آپ گریجویٹن کی مہارت کے جائزے میں ریاضی کے جزو کے یونٹ 1 کا امتحان دیں گے۔ یہاں دو حصے ہیں۔ پہلے حصے میں، آپ کیلکولیٹر استعمال نہیں کر سکتے۔ دوسرے حصے میں، آپ کیلکولیٹر استعمال کر سکتے ہیں جو ٹول بار میں فراہم کیا گیا ہے۔ آپ کو کیلکولیٹر والے حصے شروع کرنے کے بعد ٹیسٹ کے پہلے حصے پر واپس جانے کی اجازت نہیں ہو گی۔ آپ کا بغیر کیلکولیٹر اور کیلکولیٹر والے دونوں حصوں کو دیے گئے وقت میں مکمل کرنا ضروری ہے۔

ہر سوال کو پڑھیں۔ اس کے بعد، ہر سوال کا جواب دینے کے لیے ہدایات کی پیروی کریں۔ اگر کسی سوال میں آپ کو اپنے کام کو ظاہر کرنے یا واضح کرنے کو کہا جاتا ہے، تو آپ کو پورے نمبر حاصل کرنے کے لیے ایسا لازمی کرنا چاہیے۔ براہ کرم اسکرین پیپر پر اپنا کام مکمل کریں اور پھر اسے پڑھیں جو آپ نے ٹیچر کے لیے لکھا ہے۔ ٹیچر کمپیوٹر پر موجود ٹیسٹ میں آپ کی اپنے جوابات درج کرنے میں مدد کرے گا۔ اسکرین پیپر پر کام کے نمبر نہیں دیے جائیں گے۔

اگر آپ کو ایک سوال کا جواب معلوم نہیں ہے، تو آپ اس کو بک مارک کر سکتے اور اگلے سوال پر جا سکتے ہیں۔ جب آپ پہلا حصہ ختم کر لیں، تو آپ اپنے جوابات اور ایسے سوالات پر نظر ثانی کر سکتے ہیں، جنہیں آپ نے صرف اس حصے میں بک مارک کیا ہو۔ جب آپ نے اپنے جوابات پر نظر ثانی کر لیا ہو، تو پہلے حصے کے جوابات کو جمع کروا کے کیلکولیٹر والے حصے پر جائیں۔ اگر آپ کو کیلکولیٹر والے حصے میں جانے کے لیے معاونت درکار ہے، تو اپنا ہاتھ بلند کریں۔

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

Optional, if using handheld calculators

**کہیں:** جب آپ کیلکولیٹر والے حصے پر جانے کے لیے تیار ہوں تو اپنا کیلکولیٹر لینے کے لیے اپنا ہاتھ کھڑا کریں۔

**Note:** Handheld calculators must be handled in accordance with the policies outlined in the *Spring 2024 Test Administrator Manual* and in the *Calculator Policy* which are available on the [New Jersey Assessments Resource Center](#) under **Educator Resources > Test Administration Resources**.

**کہیں:** یہ آپ کی اسکرین پر ہدایات کا اختتام ہے۔ اس وقت تک شروع نہ کریں، جب تک آپ کو کہا نہ جائے۔ ریاضی کی ریفرنس شیٹ ضمیموں کے ٹیب میں فراہم کی گئی ہے۔ ٹیسٹ کے دوران، اگر آپ کو اپنی ٹیسٹنگ ڈیوائس سے متعلق کسی قسم کی مشکلات کا سامنا ہو، تو اپنا ہاتھ اٹھائیں، تاکہ میں آپ کی مدد کر سکوں۔ میں ٹیسٹ کے دوران ٹیسٹ کے سوالات یا آن لائن ٹولز کے متعلق آپ کی مدد کرنے کے قابل نہیں ہوں گا/گی۔ آپ کیلکولیٹر والے حصے میں اپنا کام چیک کرنے کے بعد، اپنا ہاتھ کھڑا کریں اور میں آپ کو ٹیسٹ سے لاگ آؤٹ ہونے کے طریقے کی ہدایت دوں گا۔ پھر میں آپ کا طالب علم کا ٹیسٹنگ ٹکٹ اور اسکرین پیپر واپس لے لوں گا۔ آپ کے ٹیسٹ سے اخراج کے بعد، آپ اس میں واپس لاگ ان نہیں کر سکتے۔

Read from Option A, B, or C based on local policy (contact your STC with any questions).

**کہیں:** اختیار A: جب میں آپ سے مواد لے لوں تو اس کے بعد، یونٹ کے ختم ہو جانے تک خاموشی سے بیٹھیں۔  
اختیار B: جب میں آپ سے مواد لے لوں تو اس کے بعد، میں آپ کو جانے کی اجازت دوں گا۔  
اختیار C: جب میں آپ کے ٹیسٹ کے مواد جمع کر لوں، تو آپ یونٹ کے ختم ہونے تک کوئی کتاب یا دیگر اجازت شدہ مواد پڑھ سکتے ہیں۔

**کہیں:** کیا آپ کے کوئی سوالات ہیں؟

Answer any questions.

## Instructions for Starting the Test

**کہیں:** اسکرول کر کے اسکرین کے نچلے حصے پر آئیں۔  
(وقفہ لیں۔)  
"Start Section" (سیکشن شروع کریں) بٹن منتخب کریں۔  
(وقفہ لیں۔)  
آپ کو اب ٹیسٹ میں موجود ہونا چاہیے۔

Pause to make sure all students are in the correct unit.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

Regular time:

آپ کے پاس اس یونٹ کے دونوں، کیلکولیٹر کے بغیر اور کیلکولیٹر والے حصے مکمل کرنے کے لیے 90 منٹ ہوں گے۔ جب ٹیسٹ کا 45 منٹ کا وقت باقی رہتا ہو گا، تو اگر آپ پہلے سے کیلکولیٹر والے حصے پر نہ ہوں، تو میں آپ کو اس پر جانے کی یاد دہانی کراؤں گا/گی۔ میں اس وقت بھی آپ کو مطلع کروں گا/گی، جب آپ کے پاس ٹیسٹ کے وقت کے 10 منٹ باقی ہوں گے۔ آپ اب کام کرنا شروع کر سکتے ہیں۔	کہیں:
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

For extended time students only:

If students are testing with extended time accommodations, it may be necessary to adjust the amount of time students will have to complete this unit. Refer to the students' accommodations.

اختیار A: آپ کے پاس اس یونٹ کے دونوں، کیلکولیٹر کے بغیر اور کیلکولیٹر والے حصے مکمل کرنے کے لیے _____ منٹ باقی ہوں گے۔ میں اس وقت آپ کو مطلع کروں گا/گی، جب آپ کے پاس ٹیسٹ کے وقت کے _____ منٹ باقی ہوں گے۔ آپ اب کام کرنا شروع کر سکتے ہیں۔	کہیں:
اختیار B: آپ اس یونٹ کے بغیر کیلکولیٹر اور کیلکولیٹر والے دونوں حصے مکمل کرنے کے لیے، اسکول کے دن کے اختتام تک جتنا چاہیں اتنا وقت لے سکتے ہیں۔ جب _____ منٹ رہ جائیں گے تو میں آپ کو بتاؤں گا۔ آپ اب کام کرنا شروع کر سکتے ہیں۔	

Write the starting time and stopping time in the timing box (**Figure 2.0** of the *Spring 2024 Test Administrator Manual*, Timing Box Example). Actively proctor while students are testing:

- Redirect students as necessary (**Section 2.9.1**).
- If technology issues occur during testing, assist students as needed. Follow the protocol in **Section 4.3**, as applicable, if any technology issues cause a disruption.
- Assist students in logging out of TestNav as they complete the unit (**Section 4.4**).
- Collect test materials as students complete testing (**Section 2.10**).
- If students have questions about an item, tell them, "Do the best you can." (**Section 2.8**).
- If students indicate that a test item is not functioning appropriately, refer to **Section 4.3.1**.
- Ensure that any absent students are locked out of the unit.

## Instructions for Taking a Break during Testing

The following are permitted during test administration at the discretion of the TA:

- One stretch break of up to three minutes is allowed for the entire classroom during testing for each unit. The stopping time should be adjusted by no more than three minutes if there is a stretch break.
- Individual restroom breaks are allowed during testing (do not adjust stop time except for students who have frequent breaks in accordance with row 2f of Table 2, Administrative Considerations, in the *AF&A Manual* which is available at the [New Jersey Assessments Resource Center](#), located under **Educator Resources > Test Administration Resources**).



## Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

TAs must adhere to the following security measures:

- Students must be supervised at all times during breaks.
- Student screens must not be visible to other students.
- Students are **not permitted to talk to each other** during testing or breaks during testing.
- Students are **not permitted** to use unauthorized electronic devices, play games, or engage in activities that may compromise the validity of the test.

If taking a three-minute stand-and-stretch break during the unit:

**کہیں:** براہ کرم رک جائیں اور اپنی اسکرین کو ڈھانپ لیں یا بند کر دیں۔ ہم باتھ پاؤں کو آرام دینے کے لیے تین منٹ کا ایک خاموش وقفہ لیں گے۔ بات کرنے کی اجازت نہیں ہے۔

After taking a classroom break, be sure students are seated and device screens are visible.

**کہیں:** آپ اب ٹیسٹ دینا جاری کر سکتے ہیں۔

### Instructions for When 45 Minutes of Unit Time Remain

When 45 minutes of unit time remain (**Note:** Do not read the following text to students with an extended time accommodation.):

**کہیں:** آپ کے پاس 45 منٹ باقی ہیں۔ یاد دہانی کے طور پر، بغیر کیلکولیٹر اور کیلکولیٹر والے دونوں حصے اس وقت کے اندر مکمل کرنا ضروری ہے۔

### Instructions for When 10 Minutes of Unit Time Remain

When 10 minutes of unit time remain (**Note:** Do not read the following text to students with an extended time accommodation.):

**کہیں:** آپ کے پاس 10 منٹ باقی ہیں۔

Continue to actively proctor while students are testing.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Instructions for Ending the Unit

When the unit time is finished, read the following (optional) “Say” box if there are students still actively testing. If a second unit will be administered after a short break, stop the directions after the students submit their final answers. Do not have students log out of TestNav. For the next unit, start at “Find your name...” at the end of the Instructions for Logging In section.

<p>کام کرنا چھوڑ دیں۔ ٹیسٹ کا وقت اب ختم ہو گیا ہے۔ اپنے ٹیسٹ کے بالائی بائیں کونے میں "Review" (جائزہ لیں) کا ڈراپ ڈاؤن مینو منتخب کریں۔ "Review" (جائزہ لیں) مینو میں سے، نیچے تک اسکرول کریں اور "End of Section" (حصے کا اختتام) منتخب کریں۔ "Submit Final Answers" (حتمی جوابات جمع کروائیں) بٹن منتخب کریں۔ یونٹ سے اخراج کے لیے "Yes" (جی ہاں) بٹن منتخب کریں۔ میں اب آپ کا طالب علم کا ٹیسٹنگ ٹکٹ اور اسکریچ پیپر واپس لے لوں گا۔</p>	<p>کہیں:</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

Circulate throughout the room to make sure all students have successfully logged off. To log off, select the “User dropdown menu” at the top right corner and select “Sign out of TestNav.” Then, collect student testing tickets and scratch paper. Also, collect any handheld calculators that were used.

- Ensure all students are in **Completed** status for the unit in PearsonAccess<sup>next</sup> at the end of the unit.
- Return all test materials to your STC. Report any missing materials and absent students.
- Report any testing irregularities to your STC.

If more than one unit is being administered on the same day, allow students to take a short break (e.g., restroom break or stretch break) or an extended break (e.g., lunch). Once students have returned and are seated, read the appropriate script to move on to the next unit.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Mathematics Component of NJGPA – Unit 2

### Using the Test Administrator Script

The administration script in this section will be used for Unit 2 for Mathematics component of NJGPA. The script must be used with the *Spring 2024 Test Administration Manual*. On the first read through, TAs are required to adhere to the scripts provided in this manual for administering the Mathematics component of NJGPA. Read word-for-word the bold instructions in each “**Say**” box to students. Do not modify or paraphrase the wording in the “**Say**” boxes. Some of the “**Say**” boxes are outlined with a dashed line and should **only** be read aloud if they are applicable to the students testing. Some directions may differ slightly by unit and are noted within the administration script. Text that is outside the “**Say**” boxes includes directions for the TAs to follow and should not be read to the students.

### Math Component of NJGPA Testing Times and Materials – Unit 2

Unit	Unit Testing Time	Required Materials	Start Time	Stop Time
Unit 2: Calculator Unit	90 minutes	Student testing tickets • Pencils • Scratch paper •		

Before students can begin testing, the test session must be started in PearsonAccess<sup>next</sup>. Additionally, the unit must be unlocked (refer to **Section 4.2** of the *Spring 2024 Test Administrator Manual* for more information).

Speak to your STC to determine who will complete these two tasks prior to testing. TAs must make sure all testing devices are turned on and have the TestNav app open. Make sure all testing devices display the **Sign-In** screen as shown under the Checking Audio section. Make sure headphones are plugged in for all students using text-to-speech and do an audio check prior to launching TestNav.

It is critical to ensure that students have the appropriate accessibility features and accommodations prior to testing. To verify student accessibility features and accommodations, reach out to your STC. Refer to **Section 6.1** and **Section 6.2** of the *Spring 2024 Test Administrator Manual* for further instructions on how to check accessibility features and accommodations.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Test Administrator Script

### Instructions for Preparing to Test

<b>کہیں:</b>	آج، آپ گریجویشن کی مہارت کے جائزے میں ریاضی کے جزو کا امتحان دیں گے۔ آپ کی ٹیسٹنگ ڈیوائس کے علاوہ آپ کے ڈیسک پر کوئی نامنظور شدہ برقی ڈیوائسز نہیں ہو سکتیں۔ کالز کرنے، ٹیکسٹنگ کرنے، تصاویر لینے اور انٹرنیٹ براؤزنگ کی اجازت نہیں ہے۔ اگر آپ کے پاس اس وقت کوئی نامنظور شدہ برقی ڈیوائسز، بشمول سیل فونز اور بلوٹوتھ ڈیوائسز (ہیڈ فونز یا مائیکرو فونز) موجود ہیں، تو براہ کرم انہیں بند کر دیں اور اپنا ہاتھ کھڑا کریں۔ اگر آپ کے پاس ٹیسٹ کے دوران نامنظور شدہ الیکٹرانک ڈیوائسز پائی گئیں، تو ہو سکتا ہے کہ آپ کے ٹیسٹ کو اسکور نہ دیا جائے۔
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

If a student raises their hand, collect the electronic device (or follow the school/district policy) and store it until testing for all students has been completed and all secure materials have been collected. Certain electronic devices may be allowed for accommodation purposes only during testing. Please contact your STC immediately if there are questions regarding electronic devices.

### Checking Audio (for Students Needing Text-to-Speech Only)

<b>کہیں:</b>	یقینی بنائیں کہ آپ کے ہیڈ فونز پلگ ان ہیں اور انہیں پہن لیں۔ آپ کی اسکرین پر "Sign In" (سائن ان) بٹن کے نیچے ایک لنک ہے جو "Test Audio" (آڈیو ٹیسٹ کریں) کہلاتا ہے۔ لنک منتخب کریں تاکہ یقینی بنا سکیں کہ آپ ہیڈ فونز کے ذریعے سن سکتے ہیں اور آواز کو آرام دہ سطح پر ایڈجسٹ کریں۔ آپ آغاز کرنے کے بعد ٹیسٹ میں آواز کو ایڈجسٹ کر سکتے ہیں۔ متن تا گفتگو ترتیبات TestNav میں ہر سوال کی دائیں جانب موجود TTS خانے کے اندر موجود ہوتی ہیں۔ TTS خانے کے بٹنز پڑھنے کی رفتار اور آواز کو کنٹرول کرنے کے اختیارات کے حامل ہوتے ہیں۔
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A screenshot of the **Test Audio** function is provided. TAs should assist students with audio adjustments as needed.

The screenshot displays the TestNav New Jersey login page. At the top, it says 'TestNav New Jersey'. Below this are two input fields: 'Username' and 'Password'. The 'Password' field has a small icon on the right side. Below the input fields is a large blue 'Sign In' button. At the bottom of the page, there are two icons: a speaker icon labeled 'Test Audio' and a pencil icon labeled 'Practice Tests'.

# Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

## Instructions for Logging in

**کہیں:** میرے اپنے طالب علم کے ٹیسٹنگ ٹکٹس، اسکرین پیپر، اور دیگر مواد تقسیم کرنے کے دوران براہ کرم خاموشی سے بیٹھیں۔ اس وقت تک لاگ ان نہیں کریں، جب تک میں نہ کہوں۔

Distribute testing tickets, scratch paper, pencils, mathematics reference sheets (if locally printed), and approved accessibility and accommodations tools, if needed, for certain students. If a student has a calculator accommodation in an approved IEP or 504 plan, make sure the student receives the appropriate device at the appropriate time.

**کہیں:** اب، اپنے اسٹوڈنٹ ٹیسٹنگ ٹکٹ پر دیکھیں اور یقینی بنائیں کہ اس پر آپ کا پہلا اور آخری نام موجود ہے۔ اگر آپ کے پاس اپنا ٹکٹ نہیں ہے، تو اپنا ہاتھ اٹھائیں۔

### STUDENT TESTING TICKET

SAMPLE STUDENT Student:

1234567890 State ID#:

Sample Session:

2010-Session Date of Birth:

01-01

Mathematics Graduation Proficiency Test:

You are authorized to take the electronic version of this test. You will be asked to provide the following information in order to access the test on the device. Please wait for the instructions from the test monitor before proceeding.

Select **New Jersey** in the TestNav Application.

Password: ab1111 Username: 1111111111

\_\_\_\_\_(OPTIONAL) Local Testing Device ID:

If a student has the wrong ticket, provide the correct student testing ticket to the student. If the correct student testing ticket is missing, contact your STC.

**کہیں:** اب، ٹکٹ کے آخر میں ظاہر کردہ اپنا صارفی نام درج کریں۔  
(وقفہ لیں۔)

آگے، اپنے ٹکٹ پر ظاہر کردہ پاس ورڈ درج کریں۔  
(وقفہ لیں۔)

اب، "Sign In" (سائن ان) بٹن منتخب کریں۔  
(وقفہ لیں۔)

**کہیں:** اسکرین کے بالائی دائیں کونے میں اپنا نام تلاش کریں۔ آپ جو نام دیکھتے ہیں اگر وہ آپ کا نہیں ہے تو اپنا ہاتھ کھڑا کریں۔ اب آپ کو "Available Tests" (دستیاب ٹیسٹس) اسکرین پر ہونا چاہیے۔ یونٹ 2 کے لیے "Start" (شروع کریں) بٹن منتخب کریں۔ آپ کو "Welcome" (خوش آمدید) اسکرین نظر آنی چاہیے۔

## Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

Circulate throughout the room to make sure all students have successfully logged in. Retype the username and password for a student, if necessary. Passwords are not case sensitive. If any students do not see their correct name on the login screen, close TestNav, reopen it, and log the students back in with the correct student testing ticket.

### Instructions for Administering Each Unit

<p>اسکرین کے وسط میں "Start Test Now" (ٹیسٹ اب شروع کریں) خانہ منتخب کریں۔ میرے اسکرین پر ہدایات پڑھنے کے دوران میرے ساتھ ساتھ رہیں۔ آپ کو ساتھ دیکھنے کے لیے دائیں جانب موجود اسکرول بار کو استعمال کرنے کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔ "Start Section" (حصہ شروع کریں) کا بٹن منتخب نہ کریں جب تک کہ میں آپ کو ایسا کرنے کا نہ کہوں۔</p>	<p>کہیں:</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

The directions in TestNav may vary according to the test form that was assigned to the student. Read these directions to students who were assigned any test form other than the screen reader test form.

### All forms except screen reader:

<p>آج، آپ گریجویٹن کی مہارت کے جائزے میں ریاضی کے جزو کے یونٹ 2 کا امتحان دیں گے۔ آپ کیلکولیٹر استعمال کر سکیں گے۔ کیلکولیٹر آپ کے استعمال کے لیے ٹول بار میں فراہم کیا جاتا ہے۔</p> <p>ہر سوال کو پڑھیں۔ اس کے بعد، ہر سوال کا جواب دینے کے لیے ہدایات کی پیروی کریں۔ اگر کسی سوال میں آپ کو اپنے کام کو ظاہر کرنے یا واضح کرنے کو کہا جاتا ہے، تو آپ کو پورے نمبر حاصل کرنے کے لیے ایسا لازمی کرنا چاہیے۔ اپنی اسکرین پر دیے گئے خانے میں اپنا جواب درج کریں۔ صرف جواب کے خانے میں <sup>step</sup>درج کیے گئے جوابات کے نمبر دیے جائیں گے۔ اگر آپ کو ایک سوال کا جواب معلوم نہیں ہے، تو آپ اس کو بک مارک کر سکتے اور اگلے سوال پر جا سکتے ہیں۔ اگر آپ جلدی ختم کر لیتے ہیں، تو آپ اپنے جوابات اور ایسے سوالات پر نظر ثانی کر سکتے ہیں، جنہیں آپ نے بک مارک کیا ہو۔</p>	<p>کہیں:</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

Read these directions only to students who were assigned the screen reader test form.

### Screen reader forms only:

<p>آج، آپ گریجویٹن کی مہارت کے جائزے میں ریاضی کے جزو کے یونٹ 2 کا امتحان دیں گے۔ آپ کیلکولیٹر استعمال کر سکیں گے۔ کیلکولیٹر آپ کے استعمال کے لیے ٹول بار میں فراہم کیا جاتا ہے۔</p> <p>ہر سوال کو پڑھیں۔ اس کے بعد، ہر سوال کا جواب دینے کے لیے ہدایات کی پیروی کریں۔ اگر کسی سوال میں آپ کو اپنے کام کو ظاہر کرنے یا واضح کرنے کو کہا جاتا ہے، تو آپ کو پورے نمبر حاصل کرنے کے لیے ایسا لازمی کرنا چاہیے۔ براہ کرم اسکرین پیپر پر اپنا کام مکمل کریں اور پھر اسے پڑھیں جو آپ نے ٹیچر کے لیے لکھا ہے۔ ٹیچر کمپیوٹر پر موجود ٹیسٹ میں آپ کی اپنے جوابات درج کرنے میں مدد کرے گا۔ اسکرین پیپر پر کام کے نمبر نہیں دیے جائیں گے۔ اگر آپ کو ایک سوال کا جواب معلوم نہیں ہے، تو آپ اس کو بک مارک کر سکتے اور اگلے سوال پر جا سکتے ہیں۔ اگر آپ جلدی ختم کر لیتے ہیں، تو آپ اپنے جوابات اور ایسے سوالات پر نظر ثانی کر سکتے ہیں، جنہیں آپ نے بک مارک کیا ہو۔</p>	<p>کہیں:</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

### Optional, if using handheld calculators

<p>اپنا کیلکولیٹر حاصل کرنے کے لیے اپنا ہاتھ کھڑا کریں۔</p>	<p>کہیں:</p>
-------------------------------------------------------------	--------------

**Note:** Handheld calculators must be handled in accordance with the policies outlined in the *Spring 2024 Test Administrator Manual* and in the *Calculator Policy* which are available on the [New Jersey Assessments Resource Center](#) under **Educator Resources > Test Administration Resources**.

## Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

<p>یہ آپ کی اسکرین پر ہدایات کا اختتام ہے۔ اس وقت تک شروع نہ کریں، جب تک آپ کو کہا نہ جائے۔</p> <p>ریاضی کی ریفرنس شیٹ ضمیموں کے ٹیب میں فراہم کی گئی ہے۔</p> <p>ٹیسٹ کے دوران، اگر آپ کو اپنی ٹیسٹنگ ڈیوائس سے متعلق کسی قسم کی مشکلات کا سامنا ہو، تو اپنا ہاتھ اٹھائیں، تاکہ میں آپ کی مدد کر سکوں۔ میں ٹیسٹ کے دوران ٹیسٹ کے سوالات یا آن لائن ٹولز کے متعلق آپ کی مدد کرنے کے قابل نہیں ہوں گا/گی۔</p> <p>آپ اس یونٹ میں اپنا کام چیک کرنے کے بعد، اپنا ہاتھ کھڑا کریں اور میں آپ کو ٹیسٹ سے لاگ آؤٹ ہونے کے طریقے کی ہدایت دوں گا۔ پھر میں آپ کا طالب علم کا ٹیسٹنگ ٹکٹ اور اسکرین پیپر واپس لے لوں گا۔ آپ کے ٹیسٹ سے اخراج کے بعد، آپ اس میں واپس لاگ ان نہیں کر سکتے۔</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Read from Option A, B, or C based on local policy (contact your STC with any questions).

<p>اختیار A:</p> <p>آپ ٹیسٹ سے لاگ آؤٹ ہو جانے کے بعد، یونٹ کے ختم ہو جانے تک خاموشی سے بیٹھیں۔</p> <p>اختیار B:</p> <p>آپ کے ٹیسٹ سے لاگ آؤٹ ہو جانے کے بعد میں آپ کو جانے کی اجازت دوں گا۔</p> <p>اختیار C:</p> <p>آپ کے ٹیسٹ سے لاگ آؤٹ ہو جانے کے بعد، آپ یونٹ کے ختم ہو جانے تک کوئی کتاب یا دیگر اجازت شدہ مواد پڑھ سکتے ہیں۔</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

<p>کیا آپ کے کوئی سوالات ہیں؟</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
-----------------------------------	---------------------

Answer any questions.

### Instructions for Starting the Test

<p>اسکرول کر کے اسکرین کے نچلے حصے پر آئیں۔</p> <p>(وقفہ لیں۔)</p> <p><b>"Start Section"</b> (سیکشن شروع کریں) بٹن منتخب کریں۔</p> <p>(وقفہ لیں۔)</p> <p>آپ کو اب ٹیسٹ میں موجود ہونا چاہیے۔</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Pause to make sure all students are in the correct unit.

**Regular time:**

<p>آپ کے پاس اس یونٹ کو مکمل کرنے کے لیے 90 منٹ ہوں گے۔ میں اس وقت آپ کو مطلع کروں گا/گی، جب آپ کے پاس ٹیسٹ کے وقت کے 10 منٹ باقی ہوں گے۔</p> <p>آپ اب کام کرنا شروع کر سکتے ہیں۔</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

## Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

For extended time students only:

If students are testing with extended time accommodations, it may be necessary to adjust the amount of time students will have to complete this unit. Refer to the students' accommodations.

<p>اختیار A:</p> <p>آپ کے پاس اس یونٹ کو مکمل کرنے کے لیے _____ گھنٹے ہوں گے۔ میں اس وقت آپ کو مطلع کروں گا/گی، جب آپ کے پاس ٹیسٹ کے وقت کے _____ منٹ باقی ہوں گے۔ آپ اب کام کرنا شروع کر سکتے ہیں۔</p> <p>اختیار B:</p> <p>آپ اس یونٹ کو مکمل کرنے کے لیے، اسکول کے دن کے اختتام تک جتنا چاہیں اتنا وقت لے سکتے ہیں۔ جب _____ منٹ رہ جائیں گے تو میں آپ کو بتاؤں گا۔ آپ اب کام کرنا شروع کر سکتے ہیں۔</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Write the starting time and stopping time in the timing box (**Figure 2.0** of the *Spring 2024 Test Administrator Manual*, Timing Box Example). Actively proctor while students are testing:

- Redirect students as necessary (**Section 2.9.1**).
- If technology issues occur during testing, assist students as needed. Follow the protocol in **Section 4.3**, as applicable, if any technology issues cause a disruption.
- Assist students in logging out of TestNav as they complete the unit (**Section 4.4**).
- Collect test materials as students complete testing (**Section 2.10**).
- If students have questions about an item, tell them, "Do the best you can." (**Section 2.8**).
- If students indicate that a test item is not functioning appropriately, refer to **Section 4.3.1**.
- Ensure that any absent students are locked out of the unit.

### Instructions for Taking a Break during Testing

The following are permitted during test administration at the discretion of the TA:

- One stretch break of up to three minutes is allowed for the entire classroom during testing for each unit. The stopping time should be adjusted by no more than three minutes if there is a stretch break.
- Individual restroom breaks are allowed during testing (do not adjust stop time except for students who have frequent breaks in accordance with row 2f of Table 2, Administrative Considerations, in the *AF&A Manual* which is available at the [New Jersey Assessments Resource Center](#), located under **Educator Resources > Test Administration Resources**).

TAs must adhere to the following security measures:

- Students must be supervised at all times during breaks.
- Student screens must not be visible to other students.
- Students are **not permitted to talk to each other** during testing or breaks during testing.
- Students are **not permitted** to use unauthorized electronic devices, play games, or engage in activities that may compromise the validity of the test.

If taking a three-minute stand-and-stretch break during the unit:

<p>براہ کرم رک جائیں اور اپنی اسکرین کو ڈھانپ لیں یا بند کر دیں۔ ہم ہاتھ پاؤں کو آرام دینے کے لیے تین منٹ کا ایک خاموش وقفہ لیں گے۔ بات کرنے کی اجازت نہیں ہے۔</p>	<p><b>کہیں:</b></p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

After taking a classroom break, be sure students are seated and device screens are visible.



## Mathematics Component of NJGPA CBT 2024

کہیں: آپ اب ٹیسٹ دینا جاری کر سکتے ہیں۔

### Instructions for When 10 Minutes of Unit Time Remain

When 10 minutes of unit time remain (**Note:** Do not read the following text to students with an extended time accommodation.):

کہیں: آپ کے پاس 10 منٹ باقی ہیں۔

Continue to actively proctor while students are testing.

### Instructions for Ending the Unit

When the unit time is finished, read the following (optional) “Say” box if there are students still actively testing.

کہیں: کام کرنا چھوڑ دیں۔ ٹیسٹ کا وقت اب ختم ہو گیا ہے۔  
اپنے ٹیسٹ کے بالائی بائیں کونے میں "Review" (جائزہ لیں) کا ڈراپ ڈاؤن مینو منتخب کریں۔  
"Review" (جائزہ لیں) مینو میں سے، نیچے تک اسکرول کریں اور "End of Section" (حصے کا اختتام) منتخب کریں۔  
"Submit Final Answers" (حتمی جوابات جمع کروائیں) بٹن منتخب کریں۔  
یونٹ سے اخراج کے لیے "Yes" (جی ہاں) بٹن منتخب کریں۔  
میں اب آپ کا طالب علم کا ٹیسٹنگ ٹکٹ اور اسکرین پیپر واپس لے لوں گا۔

Circulate throughout the room to make sure all students have successfully logged off. To log off, select the “User dropdown menu” at the top right corner and select “Sign out of TestNav.” Then, collect student testing tickets and scratch paper. Also, collect any handheld calculators that were used.

- Ensure all students are in **Completed** status for the unit in PearsonAccess<sup>next</sup> at the end of the unit.
- Return all test materials to your STC. Report any missing materials and absent students.
- Report any testing irregularities to your STC.

If more than one unit is being administered on the same day, allow students to take a short break (e.g., restroom break or stretch break) or an extended break (e.g., lunch). Once students have returned and are seated, read the appropriate script to move on to the next unit.