



JAGADIS BOSE NATIONAL SCIENCE TALENT SEARCH
(An autonomous institute under Department of Higher Education, Govt. of W.B)
Science Talent Search Examination: 21st November 2021

ONLINE HOME BASED PROCTORED EXAMINATION -2021

Application can be done though online/ offline mode (from 01/09/2021 to 20/10/2021)

Funded by

Department of Science & Technology and Biotechnology, Government of West Bengal

Examination & Timing	JUNIOR TALENT SEARCH TEST / JUNIOR BIGYANI KANYA MEDHA BRITTI Reporting Time: 01:30PM (log in for verification) Examination: 02:00PM to 03:00PM	SENIOR TALENT SEARCH TEST / SENIOR BIGYANI KANYA MEDHA BRITTI Reporting Time: 10:00AM, (log in for verification) Examination: 10:30AM to 12:00noon
Who can apply	Students who have passed 10th standard examination in 2021 with minimum 75% marks / equivalent C.G.P.A. (in aggregate) and currently studying in class XI in science stream(with at least 3 subjects from Physics, Chemistry, Mathematics, Biology, Statistics, Electronics, Computer Science) in any school in West Bengal are eligible to apply.	Students who have passed (10+2) Board examination (WBCHSE/ CBSE/ ISC) in the year 2021 and are studying/ aspiring to study Science (Hons)/ BS-MS/Engg./ Medicine in West Bengal.
Written Test question pattern	Junior Talent Search Test / Junior Bigyani Kanya Medha Britti is a 60 minutes duration examination with full marks of 60 . Students are to answer Multiple Choice Questions (MCQ) form Physical Science, Mathematics, Life Science. The distribution of questions shall be as below: Section-A 8 questions of 2.5 marks from each subject (Total 24 questions are to be answered) All questions are to be answered. Award of Marks for each question: Correct Answer: 2.5 Marks Wrong Answer: -1 Mark Not Attempted: 0 Mark	Senior Talent Search Test / Senior Bigyani Kanya Medha Britti is a 90 minutes duration examination with full marks of 75 . Students are to answer Multiple Choice Questions (MCQ) from Physics, Chemistry, Mathematics, Biology (any 3 subjects as per their choice) The distribution of questions shall be as below: Section-A 8 questions of 2.5 marks from each subject (Total 24 questions from any 3 subjects are to be answered) Award of Marks for each question: Correct Answer: 2.5 Marks Wrong Answer: -1 Mark Not Attempted: 0 Mark Section-B 3 questions of 5 marks each from each subject (only 3 questions from any one subject are to be answered). Award of Marks for each question: Correct Answer: 5 Marks Wrong Answer: -2 Marks Not Attempted: 0 Mark
Syllabus	<ul style="list-style-type: none"> 10th Std. Examination Subjects: Physical Science, Life Science, Mathematics 	<ul style="list-style-type: none"> 12th std. Examination Subjects: Physics, Chemistry, Mathematics, Biology (questions from any 3 subjects are to be answered)
Financial Benefits	FOR JUNIOR SCHOLARS: <ul style="list-style-type: none"> Rs. 1250/- per month for two years. Rs. 2500/- Annual Book Grant for two years. FOR JUNIOR BIGYANI KANYA MEDHA BRITTI: <ul style="list-style-type: none"> Rs.1250/- per month and annual Book grant of Rs. 2500/- for 2 years (till completion of 12th standard examination). 	FOR SENIOR SCHOLARS: <ul style="list-style-type: none"> Rs. 4000/- per month & Annual Book Grant : Rs. 5000/- for 4/5 years (till completion of B.Tech/ BE/ MBBS/ BS-MS/M.Sc). FOR SENIOR BIGYANI KANYA MEDHA BRITTI: <ul style="list-style-type: none"> Rs. 4000/- per month and annual Book grant of Rs. 5000/- for four/ five years (till completion of B.Tech/ BE/ MBBS/BS-MS/ M.Sc).
Academic Benefits	<ul style="list-style-type: none"> All selected scholars shall get the scholarship certificate. Exposure to seminar, workshops, scientific projects collaborated by scientific community. <p align="center">Apply online for JTST / JBKMB</p>	<ul style="list-style-type: none"> All selected scholars shall get the scholarship certificate. Top 10 boys and top 10 girls ranked in this examination shall be awarded with laptop Engagement in different Enrichment Programs, Diverse Workshops, Research Practices, Seminars, Science Camps, and Research Projects. <p align="center">Apply online for STST / SBKMB</p>

All successful candidates out of this written test shall require to appear for further stages of interview/s.

For on line application visit our website: <https://jbnsts.ac.in>



JAGADIS BOSE NATIONAL SCIENCE TALENT SEARCH

(An autonomous institute under the Department of Higher Education, Government of West Bengal)

1300, Rajdanga Main Road, Kasba, Kolkata: 700107

Talent Search Test for science students of West Bengal funded by Department of Science & Technology and Biotechnology, Government of West Bengal

Date of written examination : 21st November, 2021 (Sunday)

Due to the pandemic situation, the examination will be conducted through online mode and the candidates have to appear in the tests from home through their Android Mobile Phone / Laptop / Desktop Computer enabled with camera, microphone and Internet facilities. Written test will be based on MCQ

Application (online & offline): 01st September, 2021 to 20th October, 2021

Scholarship and Book Grant will be awarded to the finally selected candidates

- **Junior Talent Search Test:** For the students who have passed 10th std. Board examination in 2021 with at least 75 % marks / equivalent CGPA in aggregate and currently studying Science in Class XI in any institution in West Bengal.
- **Junior Bigyani Kanya Medha Britti:** Only for girl students, this scheme is being implemented from this year. Girl students who have passed 10th std. Board examination in 2021 with at least 75 % marks/ equivalent CGPA in aggregate and currently studying Science in Class XI in any institution in West Bengal. **Selection will be made through Junior Talent Search Test .**
- **Senior Talent Search Test:** For the students who have passed 12th board examination in 2021 and aspiring to study Basic Science (Hons.) / BS-MS (Integrated)/ Engineering/ Medicine in any institution in West Bengal.

Special Attraction: Apart from the scholarship, top 10 girls and top 10 boys will be awarded with Laptop.

- **Senior Bigyani Kanya Medha Britti:** Only for girl students, who have passed 12th board examination in 2021 and aspiring to study Basic Science (Hons.)/ BS-MS (Integrated)/ Engineering/ Medicine in any institution in West Bengal. **Selection will be made through Senior Talent Search Test .**

For details and online application: Website: www.jbnsts.ac.in

contact: Email: senior-talent-search@jbnsts.ac.in & junior-talent-search@jbnsts.ac.in

Phone No.: 033 2442 8270/ 033 2441 7542/ 7003112614



জগদীশ বোস ন্যাশনাল সায়েন্স ট্যালেন্ট সার্চ

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উচ্চশিক্ষা দপ্তরের অধীনস্থ একটি স্বশাসিত সংস্থা)

১৩০০, রাজডাঙ্গা মেইন রোড, কসবা, কলকাতা- ৭০০১০৭

পশ্চিমবঙ্গ সরকারের বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি এবং জৈব প্রযুক্তি দপ্তরের অর্থানুকূলে
পশ্চিমবঙ্গে বিজ্ঞান নিয়ে পাঠরত ছাত্র-ছাত্রীদের জন্য মেধাবৃত্তি পরীক্ষা

লিখিত পরীক্ষার তারিখ: ২১ নভেম্বর, ২০২১ (রবিবার)

অতিমারী পরিস্থিতির কারণে এই পরীক্ষা বাড়িতে বসে ক্যামেরা, মাইক্রোফোন এবং ইন্টারনেট সুবিধায়ুক্ত অ্যানড্রয়েড
মোবাইল ফোন/ল্যাপটপ/ডেস্কটপ-এর মাধ্যমে নেওয়া হবে। লিখিত পরীক্ষা MCQ পদ্ধতিতে নেওয়া হবে।

আবেদন করার সময়সীমা (অনলাইন/অফলাইন): ০১ সেপ্টেম্বর, ২০২১ থেকে ২০ অক্টোবর, ২০২১

নির্বাচিত সমস্ত সফল ছাত্র/ছাত্রীদের মেধাবৃত্তি ও বই কেনার অনুদান দিয়ে সম্মানিত করা হবে।

- **জুনিয়র বৃত্তি পরীক্ষা:** ২০২১ সালে মাধ্যমিক বা সমতুল পরীক্ষায় কমপক্ষে ৭৫% (সামগ্রিকভাবে) মার্কস/সমতুল্য CGPA পেয়ে উত্তীর্ণ হওয়ার পর পশ্চিমবঙ্গের যে কোনও শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে একাদশ শ্রেণীতে বিজ্ঞান নিয়ে পাঠরত ছাত্র/ছাত্রীদের জন্য।
- **জুনিয়র বিজ্ঞানী কন্যা মেধা বৃত্তি:** এবছর থেকে প্রথম শুরু হচ্ছে। শুধুমাত্র ছাত্রীদের জন্য যারা ২০২১ সালে মাধ্যমিক বা সমতুল পরীক্ষায় কমপক্ষে ৭৫% (সামগ্রিকভাবে) মার্কস/সমতুল্য CGPA পেয়ে উত্তীর্ণ হওয়ার পর পশ্চিমবঙ্গের যে কোনও শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে একাদশ শ্রেণীতে বিজ্ঞান নিয়ে পাঠরত। **জুনিয়র বৃত্তি পরীক্ষার মাধ্যমেই এই নির্বাচন করা হবে।**
- **সিনিয়র বৃত্তি পরীক্ষা:** ২০২১ সালে উচ্চমাধ্যমিক বা সমতুল পরীক্ষায় বিজ্ঞান শাখায় উত্তীর্ণ ছাত্রছাত্রী যারা মৌলিক বিজ্ঞান (সাম্মানিক)/বিএস-এমএস/কারিগরি বিদ্যা/চিকিৎসা বিজ্ঞান নিয়ে পশ্চিমবঙ্গের যে কোনও শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে স্নাতক স্তরে পাঠরত/ভর্তি হবে।
বিশেষ আকর্ষণ: সিনিয়র বৃত্তি পরীক্ষায় উত্তীর্ণ প্রথম দশজন ছাত্রী ও প্রথম দশজন ছাত্রকে মেধাবৃত্তি ব্যতীত ল্যাপটপ দিয়ে পুরস্কৃত করা হবে।
- **সিনিয়র বিজ্ঞানী কন্যা মেধাবৃত্তি:** শুধুমাত্র ছাত্রীদের জন্য, যারা ২০২১ সালে উচ্চমাধ্যমিক বা সমতুল পরীক্ষায় বিজ্ঞান শাখায় উত্তীর্ণ হয়ে মৌলিক বিজ্ঞান (সাম্মানিক)/বিএস-এমএস/ কারিগরি বিদ্যা/চিকিৎসা বিজ্ঞান নিয়ে পশ্চিমবঙ্গের যে কোনও শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে স্নাতক স্তরে পাঠরত/ভর্তি হবে। **সিনিয়র বৃত্তি পরীক্ষার মাধ্যমেই এই নির্বাচন করা হবে।**

আবেদন করার জন্য যোগাযোগ: **ওয়েবসাইট: www.jbnsts.ac.in**

ই-মেল: **senior-talent-search@jbnsts.ac.in** এবং **junior-talent-search@jbnsts.ac.in**

ফোন নং: ০৩৩ ২৪৪২ ৮২৭০ / ০৩৩ ২৪৪১ ৭৫৪২ / ৭০০৩১১২৬১৪