

SL. No.



# STAR OLYMPIAD EXAMINATION - 2025

Organized by :- RASHTRIYA SIKSHA VIKASH ABHIJAN

An Autonomous Body Recognised by TR Act 1882 (Govt. of India)

Class- IV

FULL MARKS :-100

TIME :- 1hr.30min

Date:-

Name \_\_\_\_\_

Centre Code No. \_\_\_\_\_ Roll No. \_\_\_\_\_

Signature of the Candidate

Signature of Invegilator

## কিছু নিয়মাবলী

- নীল বা কালো ডট / বল পেন ব্যবহার করে প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
- প্রতিটি প্রশ্নের জন্য চারটি বিকল্প আছে। যে উত্তরটি সঠিক সেটি প্রশ্নপত্রের ডানদিকে অবস্থিত নির্দিষ্ট জায়গায় সঠিক উত্তরের ক্রমটি বসাতে হবে।।

উদাহরণ – 1) আকাশের রং কী ? a)সাদা b)নীল c)সবুজ d)লাল

উত্তর b

- উত্তরপত্রের শেষ পৃষ্ঠাটি গণিতের জন্য প্রয়োজনীয় হিসাবের জন্য ব্যবহার করা যেতে পারে।
- ইনভিজিলেটর নিজের স্বাক্ষরের পূর্বে পরীক্ষা কেন্দ্রের কোড নম্বর এবং শিক্ষার্থীর রোল নম্বর যাচাই করবেন।
- শিক্ষার্থীদের পরীক্ষা কেন্দ্রের সমস্ত নিয়ম কঠোরভাবে মেনে চলতে হবে। কোনো প্রকার প্রতারণা এবং অসাধু উপায়ে অবলম্বন করলে পরীক্ষা কেন্দ্র থেকে অবিলম্বে বরখাস্ত করা হবে, এবং ঐ শিক্ষার্থীর পরীক্ষা বাতিল বলে গণ্য হবে।
- পরীক্ষা শুরু হওয়ার ৩০ মিনিট আগে ছাত্র-ছাত্রীদের হলে প্রবেশ করতে দেওয়া হবে।
- পরীক্ষার হলে সব ধরনের ইলেকট্রনিক গ্যাজেট কঠোরভাবে নিষিদ্ধ।
- শিক্ষার্থীদের শুধুমাত্র পরীক্ষার এক ঘন্টা পরে পরীক্ষার কেন্দ্র ত্যাগ করার অনুমতি দেওয়া হবে।
- শিক্ষার্থীদের নিধারিত আসন, চেয়ার বা টেবিল পরিবর্তন করা যাবে না।
- পরীক্ষার সীটের যেকোনো পুনর্বিন্যাস অবশ্যই একজন পরিদর্শক কর্তৃক অনুমোদিত হতে পারে।
- পরীক্ষা শেষ হওয়ার দশ মিনিট আগে কোনভাবেই ছাত্র-ছাত্রীদের পরীক্ষা কেন্দ্র থেকে বের হওয়া যাবে না।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে অ্যাডমিট আবশ্যিক। অ্যাডমিট ছাড়া পরীক্ষা কেন্দ্রে প্রবেশ করতে দেওয়া হবে না।
- কোনভাবেই প্রশ্নপত্রের ছবি তোলা বা জেরক্স করা যাবে না। জেরক্স প্রশ্নপত্রে পরীক্ষা হলে সেটি বাতিল।
- লালকালিতে ছাপা সিরিয়াল নম্বর এবং প্রশ্নপত্রের সঙ্গে থাকা কিউ.আর.কোডটি প্রশ্নপত্রটিকে আসল বলে চিহ্নিত করে।
- পরীক্ষা সম্পন্ন হলে উত্তরপত্রটি পরীক্ষককে জমা দেওয়া বাধ্যতা মূলক। অন্যথায় জমা না দেওয়ার পরীক্ষার্থীর পরীক্ষাটি বাতিল বলে গণ্য হবে।

### MARKS DISTRIBUTION ( For Office use only)

Sl. No.	Subject	Question Marks	Marks Obtained
1	Mathematics	50	
2	English	50	
	Total	100	

		<i>Amalato</i>
Signature of Head Examiner.	Signature of Scrutineer	Signature of Secretary Rashtriya Siksha Vikash Abhijan

	Answer
1) সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো : - সংখ্যায় লেখো - তিন হাজার সাত শত পনেরো a) ৭৩১৫                      b) ৩৭১৫                      c) ৩৫১৭                      d) ৫৩১৭	
2) ৫ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যাটি হল - a) ১০০০০                      b) ১০০০                      c) ৯৯৯৯৯                      d) ৯৯৯৯	
3) সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো : - ভাগ করো - $৪২৫১ \div ৩$ a) ১২১৭                      b) ১৩১৭                      c) ১৪১৭                      d) ২৫৩	
4) উর্ধ্বক্রম অনুসারে সাজাও - ৩৭৫৪২, ৬২৭৫৪, ৩৪৬২৫, ৩৪২৮৩ a) ৬২৭৫৪, ৩৪৬২৫, ৩৪২৮৩, ৩৭৫৪২    b) ৩৪২৮৩, ৩৪৬২৫, ৩৭৫৪২, ৬২৭৫৪    c) ৩৪৬২৫, ৬২৭৫৪, ৩৭৫৪২, ৩৪২৮৩    d) ৬২৭৫৪, ৩৭৫৪২, ৩৪৬২৫, ৩৪২৮৩	
5) ১৩৮৭৫৬ সংখ্যাটির ৮ এর স্থানীয় মান হল : a) দশক                      b) একক                      c) হাজার                      d) কোনোটাই নয়	
6) ৮, ৩, ৯, ৮, ৫ অঙ্কগুলি দিয়ে গঠিত বৃহত্তম সংখ্যাটি হল - a) ৯৮৮৫৩                      b) ৮৮৯৫৩                      c) ৫৩৯৮৮                      d) ৮৯৮৫৩	
7) সংখ্যাটির সংক্ষিপ্ত আকার হল - সংখ্যাটি $৫০০০০০ + ৬০০০০ + ৭০০০ + ৮০০ + ৯০$ a) ৫৭৬৮৯০                      b) ৫৬৭৮৯০                      c) ৯০৪৭৬৫                      d) ৫৯০৪৭৬	
8) যোগফল নির্ণয় করো : - $৭৩২৮ + ৬৪১৫ + ৮২৩০$ ? a) ২২৭৯৩                      b) ৩৭৯১২                      c) ৯১২৭৩                      d) ২১৯৭৩	
9) একটি গ্রামে ২৭৩৮৫২ জন পুরুষ, ২৭১৫৬৩ জন মহিলা এবং ৬৩৪৫৭ জন শিশু আছে এই গ্রামে মোট কতজন বসবাস করেন ? a) ৬০৮৮৭২ জন                      b) ৮৮৭২৬০ জন                      c) ৫৩৭১৫২ জন                      d) ১২৫১৭৩২ জন	
10) ছয় অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা থেকে পাঁচ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা বিয়োগ করলে বিয়োগফল হবে - a) ৯৯৯৮৯৯                      b) ৯৮৯৯৯৯                      c) ৮৯৯৯৯৯                      d) ৯৯৮৯৯৯	
11) একটি জেলার লোকসংখ্যা ৭৩৮৪৫৯ জন তার মধ্যে ৩৮৩৪৭০ জন পুরুষ। এই জেলায় মহিলার সংখ্যা হল - a) ৩৮৩৪৭০ জন                      b) ৭৮৩৪৫৯ জন                      c) ৬২১৭৩ জন                      d) ৩৫৪৯৮৯ জন	
12) সরল করো - $৩০ + [৩২ - \{২০ - ৭ + (২৮ - ২৫)\}] - ২০$ ? a) ২৫                      b) ২০                      c) ১৮                      d) ২৬	
13) বিয়োগ করো : - $৫৬৮৩২ - ৪২১৮৬ = ?$ a) ১৫৩০৮                      b) ১২৬৪৬                      c) ১৪৬৪৬                      d) ২৯১৩০	
14) সঠিক গুণফলটি হল - $৫৮ \times ৬৭$ ? a) ৩৮৮৬                      b) ২৫৮৬                      c) ৬৮২৫                      d) ৫৮৬২	
15) ফাঁকা বক্সে কত সংখ্যা বসবে - $২২৫ + ১৭৫ = ২০০ + ২০ + ৫$ <input type="text"/> $+ ৭০ + ৫$ a) ২০০                      b) ৩০০                      c) ১০০                      d) ৫০	
16) নিচের কোন সংখ্যাটি ২ দ্বারা বিভাজ্য ? a) ৭৩৩                      b) ৭৫৫                      c) ৬৩৯                      d) ৪৮২	
17) যোগফল নির্ণয় করো : - $\frac{২}{১১} + \frac{৩}{১১} + \frac{৪}{১১} + \frac{৫}{১১}$ a) $\frac{২০}{১১}$ b) $\frac{১২}{১৩}$ c) $\frac{৮}{১১}$ d) $\frac{১৩}{১৪}$	
18) অপ্রকৃত ভগ্নাংশে পরিনত করো - $৯\frac{৫}{৮}$ a) $\frac{৭২}{৮}$ b) $\frac{৭৭}{৮}$ c) $\frac{৭১}{৮}$ d) $\frac{৮}{৭৭}$	
19) একটি ট্রেন ২৫ ঘন্টায় ২৩০০ কিমি যায়। ট্রেনটির প্রতি ঘন্টায় কত কিমি যায় ? a) ২৩ কিমি                      b) ৭২ কিমি                      c) ৯২ কিমি                      d) ১০ কিমি	
20) বিয়োগফল নির্ণয় করো : - $\frac{২৮}{২৫} - \frac{১২}{২৫}$ a) $\frac{১৬}{২৫}$ b) $\frac{১৬}{২৫}$ c) $\frac{১৬}{২৫}$ d) $\frac{১৬}{২৫}$	
21) ৩ টি ক্রমিক সংখ্যার গড় ৮, বৃহত্তম সংখ্যাটি হল - ? a) ৯                      b) ১৪                      c) ৩৪                      d) ২৪	

		Answer
22)	৮ ঘন্টা ১৫ মিনিট = কত সেকেন্ড ? a) ১৯৭৫৫                      b) ২৯৭০০                      c) ৩৪৫৮                      d) ২২৭০০	
23)	ফাঁকা স্থান পূরন করো : - গড় = $\frac{\text{নির্দিষ্ট সংখ্যক সমজাতীয় রাশির মানের}}{\text{রাশির সংখ্যা}}$ a) বিয়োগফল                      b) গুনফল                      c) যোগফল                      d) ভাগফল	
24)	৩ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যাটি হল - a) ৩৪৮                      b) ৩২০                      c) ২২৬                      d) ১০৩	
25)	নীচের ভাগটির ভাগশেষ হলো - $৯৮ \div ১২$ a) ৫                      b) ২                      c) ৪                      d) ১	
26)	১০০ বছর = কত শতাব্দী a) ৫ শতাব্দী                      b) ৩ শতাব্দী                      c) ১ শতাব্দী                      d) ২ শতাব্দী	
27)	৫ সপ্তাহ ৪ দিন = _____ দিন a) ৩৫ দিন                      b) ৩৯ দিন                      c) ৪০ দিন                      d) ২৫ দিন	
28)	$\frac{১৭}{১০০০}$ = কত দশমিক ? a) ০.০০০১৭                      b) ০.০১৭                      c) ০০.১৭                      d) ০০১.৭	
29)	বিয়োগ করো : - $২৭৪.৮৩০ - ১৩.৫৮$ a) ২০৬.৩৫০                      b) ১৭০.৫০                      c) ৩৪.২৫                      d) ২৬১.২৫০	
30)	$০.৫৭$ = কত ভগ্নাংশ ? a) $\frac{৫৭}{১০০}$ b) $\frac{৭৫}{১০০}$ c) $\frac{৫৭}{১০০০}$ d) $\frac{১০০}{৫৭}$	
31)	৯৩ এর মৌলিক উৎপাদক গুলি হল - a) ৯, ১৩                      b) ৩, ৩১                      c) ১৩, ২                      d) ৭, ২	
32)	১৪ ও ২১ এর গরিষ্ঠ সাধারণ গুননীয়কটি হল - a) ৩                      b) ২                      c) ৭                      d) ৫	
33)	৩ ও ৪ এর লঘিষ্ঠ সাধারণ গুনিতকটি হল - a) ১২                      b) ১৫                      c) ২০                      d) ২৪	
34)	১ কিলোমিটার = _____ মিটার a) ২০০০                      b) ১০০                      c) ১০০০                      d) ১০	
35)	৩৫ সেন্টিমিটার = _____ মিলিমিটার a) ৩৫০                      b) ২৫০                      c) ৩৫০০০                      d) ৫০০	
36)	৬ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যাটি হল ? a) ১৫৮৩                      b) ৩৭৬২                      c) ৫৭৩১                      d) ১৩২৫	
37)	ভাগফল নির্নয় : - $২৫৪০ \div ৫$ a) ১২৫                      b) ৮০৫                      c) ৫০৮                      d) ২৪০	
38)	সঠিক বিয়োগফলটি হল : - $৫০৮১২ - ৩৯০৪৫$ a) ১১৭৬৭                      b) ২৭১৫১                      c) ১৩৭৫২                      d) ১০৫৬৮	
39)	ফাঁকা স্থান পূরন করো : - $\frac{১৭}{২৩} - \frac{\square}{২৩} = \frac{১০}{২৩}$ ? a) ১৭                      b) ৫                      c) ৭                      d) ৮	
40)	এক কুইন্টাল = কত কিগ্রা a) ১০                      b) ৫০০                      c) ১০০০                      d) ১০০	
41)	একটি সূক্ষকোনের মান হল - ? a) $১৮০^\circ$ b) $১২০^\circ$ c) $১০০^\circ$ d) $৪৫^\circ$	
42)	যে কোন $১৮০^\circ$ থেকে বড় $৩৬০^\circ$ থেকে ছোট তাকে বলে - a) সরল কোণ                      b) প্রবৃদ্ধ কোণ                      c) সূক্ষকোণ                      d) সমকোণ	

	Answer
43) যে ত্রিভুজের একটি কোন সমকোণ তাকে _____ ত্রিভুজ বলে a) সমকোণী b) বিষমকোণী c) স্থূলকোণী d) সূক্ষকোণী	
44) একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য ৬ সেমি এবং প্রস্থ ২ সেমি হলে, আয়তক্ষেত্রটির পরিসীমা হবে? a) ১২ সেমি b) ১৮ সেমি c) ১৬ সেমি d) ২০ সেমি	
45) একটি লেবুর দাম ১২ টাকা হলে ২৫ টি লেবুর দাম কত হবে? a) ৫০০ টাকা b) ৩০০ টাকা c) ৬০০ টাকা d) ২০০ টাকা	
46) একটি ত্রিভুজের তিনটি বাহুর দৈর্ঘ্য যথাক্রমে ৬ সেমি, ৮ সেমি ও ১০ সেমি হলে, ত্রিভুজটির পরিসীমা হবে - a) ২৪ সেমি b) ২৮ সেমি c) ১২ সেমি d) ৩০ সেমি	
47) ৩৭২৫ মিটারকে কিলোমিটার ও মিটারে পরিনত করলে হবে - a) ২ কিলোমিটার ও ৭২৫ মিটার b) ৫ কিলোমিটার ও ৩২৫ মিটার c) ৭ কিলোমিটার ও ৩২৫ মিটার d) ৩ কিলোমিটার ও ৭২৫ মিটার	
48) বিয়োগফলটি হবে :- ৬.০৩৮ - ২.৫৯৮ a) ৩.৪৪৪ b) ২.৪৪৪ c) ৪.৩৩৩ d) ৫.৪৮৪	
49) লিপইয়ারের বছরে দিন সংখ্যা হয় :- a) ৩৬৫ দিন b) ৩৬৬ দিন c) ৩০ দিন d) ৩৪৭ দিন	
50) সবথেকে ছোট ভগ্নাংশটি হল :- $\frac{৫}{১১}$ $\frac{১১}{১১}$ $\frac{১১}{১১}$ a) $\frac{৫}{১১}$ b) $\frac{১১}{১১}$ c) $\frac{১১}{১১}$ d) কোনোটিই নয়	

## ENGLISH

F.M. - 50

1) Find the adverb of 'He spoke gently.' a) Spoke b) Gently c) He d) None of these	
2) Find the adverb of 'He always does his work himself.' a) Does b) Always c) Work d) Himself	
3) Find the adverb of 'Why does she go there?' a) She b) Go c) Does d) Why	
4) _____ owl is sitting on the tree. a) A b) The c) An d) None	
5) Find the Conjunction of 'Rani did not go to school because she is ill.' a) School b) Because c) Ill d) Rani	
6) Find the Conjunction of 'Is that man Fat or Thin.' a) Is b) That c) Or d) Man	
7) Find the Conjunction of 'Do not go until I come back.' a) Go b) Until c) I d) Come	
8) Find the Interjection of 'Hurrah! We have won the match.' a) Have b) Won c) Match d) Hurrah	
9) Find the Interjection of 'Shame! You are a cheater.' a) Are b) Shame c) Cheater d) A	
10) He broke _____ egg. a) A b) An c) The d) None	
11) We are _____ in the garden. a) Play b) Playing c) Played d) Plays	

		Answer
12)	<b>He _____ in Class IV .</b> a) Reads                      b) Reading                      c) Read                      d) None	
13)	<b>You _____ dancing well.</b> a) Am                      b) Are                      c) Is                      d) Was	
14)	<b>Write the opposite word of "Slow"</b> a) First                      b) Hard                      c) Fast                      d) Speed	
15)	<b>We _____ over come someday</b> a) Will                      b) Was                      c) Shall                      d) Must	
16)	<b>He _____ sleeping before his mother came</b> a) Is                      b) Was                      c) Ware                      d) Had	
17)	<b>Arrange the Sentence 'is he boy a'</b> a) Boy is he a                      b) Is a boy he                      c) He is a boy                      d) Is boy a he	
18)	<b>People suffered because of -</b> a) Dust                      b) Sunshine                      c) Smoke                      d) Moonlight	
19)	<b>Change the numbers of "Baby"</b> a) Baby                      b) Babies                      c) Babis                      d) Babi	
20)	<b>Change the numbers of "Army"</b> a) Army                      b) Armis                      c) Armys                      d) None	
21)	<b>Change the numbers of "Foot"</b> a) Foot                      b) Feet                      c) Foots                      d) Feets	
22)	<b>Change the numbers of "News"</b> a) News                      b) Newses                      c) New                      d) None	
23)	<b>Change the numbers of "Proof"</b> a) Proof                      b) Proofs                      c) Prooves                      d) Prooved	
24)	<b>Change the numbers of "Light"</b> a) Lighten                      b) Lights                      c) Lightss                      d) Light	
25)	<b>Change the gender of "Hunter"</b> a) Hunter                      b) Lady Hunter                      c) Huntress                      d) None	
26)	<b>Change the gender of "Foul"</b> a) Girl                      b) Foul                      c) She foul                      d) None	
27)	<b>Change the gender of "Inspector"</b> a) Inspectress                      b) Lady Inspectress                      c) Inspector                      d) None	
28)	<b>Change the gender of "Father"</b> a) Daughter                      b) Brother                      c) Mother                      d) Host	
29)	<b>Change the gender of "Husband"</b> a) Goose                      b) Bitch                      c) Wife                      d) Witch	
30)	<b>Types of gender in english grammer -</b> a) 3                      b) 5                      c) 4                      d) 6	
31)	<b>Types of parts of speech in english grammer -</b> a) 7                      b) 8                      c) 4                      d) 3	
32)	<b>_____ is very useful metal.</b> a) Milk                      b) Rice                      c) Iron                      d) House	

		Answer
33)	_____ <b>is a singer.</b> a) She                      b) Him                      c) His                      d) Her	
34)	_____ <b>love to play football</b> a) Me                      b) We                      c) She                      d) He	
35)	_____ <b>I come in?</b> a) Must                      b) Can                      c) May                      d) am	
36)	<b>The last month of the year -</b> a) January                      b) March                      c) April                      d) December	
37)	<b>The first day of week -</b> a) Monday                      b) Sunday                      c) Saturday                      d) Friday	
38)	<b>English is the language that -</b> a) Separates                      b) Connects                      c) No one speaks                      d) None	
39)	<b>The baby cat is called -</b> a) Puppy                      b) Calf                      c) Sheed                      d) Kitten	
40)	<b>The baby dog is called -</b> a) Horse                      b) Cat                      c) Puppy                      d) Kid	
41)	<b>The sound of Owl is -</b> a) Hiss                      b) Sequel                      c) Hoot                      d) Buzz	
42)	<b>The sound of Duck is -</b> a) Hiss                      b) Howl                      c) Meow                      d) Quack	
43)	<b>Write the English meaning of the word - “আশা করা ”</b> a) Close                      b) Care                      c) Become                      d) Hope	
44)	<b>Write the English meaning of the word - “যত্ন করা ”</b> a) Care                      b) Move                      c) Sleep                      d) Help	
45)	<b>Write the English meaning of the word - “আঘাত করা ”</b> a) Write                      b) Fight                      c) Sit                      d) Hit	
46)	<b>Write the English meaning of the word - “দাম দেওয়া ”</b> a) Dry                      b) Get                      c) Pay                      d) Lay	
47)	_____ <b>is your name?</b> a) Who                      b) What                      c) Which                      d) How	
48)	<b>He is _____ weak to walk</b> a) So                      b) Or                      c) For                      d) Too	
49)	<b>He is good _____ gentle.</b> a) Or                      b) And                      c) Yet                      d) None	
50)	<b>Classifications of Tense?</b> a) 4                      b) 2                      c) 3                      d) 5	

USE FOR ROUGH SPACE

