

# SASTRA PRATIBHA MATSARAM - 2016

(Vidyarthi Vigyan Manthan)

Organised by: Swadeshi Science Movement- Kerala

- The biggest school based science talent search exam
- Conducted since 1999 without fail
- A science contest to educate school children about science and technology from ancient to modern with special reference to Indian Contributions to Science.
- Winners get a chance to participate in the national camp.

## Eligibility

Students of standard VI to XI of General Education Department, Board of Education such as CBSE/ICSE/ State Syllabus are eligible to participate in SPM. The candidates will be categorised into two groups:

- Group A - Standard VI, VII and VIII
- Group B - Standard IX, X and XI

## Structure of the SPM

- **Level I:** Written examination (OMR) of 60 minutes duration at selected centres. The medium of examination will be Malayalam /English.
- **Level II:** Zonal camp for qualified candidates from each class based on a cut-off mark.
- **Level III:** Two-day State Science Camp for qualified candidates of Level II. Two candidates from each standard (total 12) will be selected as Sastra Pratibhas.

## Syllabus

The syllabus for both groups covers up to 40% on Indian Contribution to Science and Technology from ancient to modern. General knowledge and School curriculum of the respective group covers the rest 60%.

## Study Material

The study material (Malayalam/English) will be supplied to those registered.

## Question Model

- Multiple choice questions
- Reasoning skills
- Recent advancements in science
- Project proposal writing
- Oral presentation

## Privileges for Winners

- Certificates for Participants of Zonal Camp and State Camp.
- Cash prize, memento and certificate for the winners of State Camp.
- Winners of State Camp can participate in the National Camp.

## Schedule (Important dates)

Last date for registration	:	August 31, 2016
Level I: Written examination	:	October 23, 2016
Level II: Zonal Science Camp	:	January 15, 2017
Level III: State Science Camp	:	April 8 & 9, 2017

## How to apply

Duly filled-in Registration form along with a Bank draft for Rs.150/- per student drawn in favour of 'Sastra Pratibha Matsaram' payable at Ernakulam should be sent to the address given below

**General Convenor,** Sastra Pratibha Matsaram, C/o. Swadeshi Science Movement  
Sastra Bhavan, B4, Fourth floor, Mather Square, Town Railway Station Road, Kochi-682 018, Kerala  
Tel: 0484-2393420, e-mail: [contact@spmkerala.com](mailto:contact@spmkerala.com), Web: [www.spmkerala.com](http://www.spmkerala.com)

**Dr. N. G.K. Pillai**  
Chairman  
ICAR Emeritus Scientist

**Dr. A.R.S. Menon**  
General Convenor  
Chief Technical Officer, CIFT Kochi

# ശാസ്ത്ര പ്രതിഭാ മത്സരം 2016

(വിദ്യാർത്ഥി വിദ്യാർത്ഥിനർ മത്സരം)

സംഘാടകർ: സ്വദേശി ശാസ്ത്ര പ്രസ്ഥാനം

- രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും ബൃഹത്തായ സ്കൂൾതല ശാസ്ത്രാധിഷ്ഠിത മത്സരം
- 1999 മുതൽ എല്ലാ വർഷവും നടത്തി വരുന്ന മത്സര പരീക്ഷ
- ആധുനിക ശാസ്ത്രത്തോടൊപ്പം ഭാരതത്തിന്റെ ശാസ്ത്രപാരമ്പര്യം ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുള്ള പ്രത്യേക മത്സരം
- വിജയികൾക്ക് ദേശീയ ക്യാമ്പിൽ പങ്കെടുക്കാനുള്ള അവസരം

**യോഗ്യത :** 6 മുതൽ 11 ക്ലാസ് വരെയുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ (സി.ബി.എസ്.ഇ, ഐ.സി.എസ്.ഇ, കേരള സ്കൂൾബസ്)

**വിഭാഗം :** ● ഗ്രൂപ്പ് എ (6,7,8) ● ഗ്രൂപ്പ് ബി (9,10,11)

**പരീക്ഷാ ഘടന :** ത്രിതല ഘട്ട പരീക്ഷ

**പ്രഥമതലം :** തിരഞ്ഞെടുത്ത സെന്ററുകളിൽ 60 മിനിറ്റ് ദൈർഘ്യമുള്ള ഒ.എം.ആർ (OMR). എഴുത്തു പരീക്ഷ (പരീക്ഷാ മാധ്യമം ഇംഗ്ലീഷ്/മലയാളം)

**ദ്വിതീയതലം :** ഓരോ ക്ലാസിലെയും നിശ്ചിത മാർക്ക് നേടിയ തിരഞ്ഞെടുത്ത വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് മേഖല അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള ക്യാമ്പ്

**ത്രിതലതലം :** രണ്ടു ദിവസത്തെ സംസ്ഥാന ക്യാമ്പ്. അതിൽ നിന്നും ശാസ്ത്ര പ്രതിഭകളായി 12 പേരെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നു.

**സ്കോർബാൻഡ് :** 40% ചോദ്യങ്ങൾ ഭാരതത്തിന്റെ ശാസ്ത്രസംഭാവനകൾ എന്ന പഠനസഹായിയിൽ നിന്നും, 60% അതാതു ക്ലാസുകളുടെ സ്കോർബാൻഡ് പൊതുവിജ്ഞാനവും ആയിരിക്കും.

**ചോദ്യമാതൃക :** ● എം.സി.ക്വെസ്റ്റ്യൻ ● വിശദീകരണ ശേഷി ● ശാസ്ത്രത്തിലെ ആനുകാലിക സംഭവങ്ങളിലുള്ള പരിജ്ഞാനം ● നിർദ്ദിഷ്ട വിഷയത്തിലുള്ള പ്രബന്ധാവതരണം ● വൈവ വോസി

### പുരസ്കാരങ്ങൾ

- മേഖലാടിസ്ഥാനത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലും ഉള്ള വിജയികൾക്ക് സർട്ടിഫിക്കറ്റ്
- സംസ്ഥാനതല വിജയികൾക്ക് ക്യാഷ് അവാർഡ്, ഫലകം & സർട്ടിഫിക്കറ്റ്

**ഷെഡ്യൂൾ :** രജിസ്ട്രേഷനുള്ള അവസാന തീയതി

ഒന്നാം ഘട്ട പരീക്ഷ	:	2016 ആഗസ്റ്റ് 31
രണ്ടാം ഘട്ട പരീക്ഷ	:	2016 ഒക്ടോബർ 23
മൂന്നാം ഘട്ട പരീക്ഷ	:	2017 ജനുവരി 15
		2017 ഏപ്രിൽ 8,9

### അപേക്ഷിക്കേണ്ട രീതി

ശാസ്ത്ര പ്രതിഭാ മത്സരത്തിന്റെ പേരിൽ എറണാകുളത്ത് മാറാവുന്ന 150 രൂപയുടെ ബാങ്ക് ഡ്രാഫ്റ്റ് സഹിതം പൂരിപ്പിച്ച അപേക്ഷകൾ താഴെ പറയുന്ന മേൽ വിലാസത്തിൽ അയക്കേണ്ടതാണ്. ഒരു സ്കൂളിൽ നിന്നും കൂടുതൽ വിദ്യാർത്ഥികൾ പങ്കെടുക്കുകയാണെങ്കിൽ എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുമായി ഒരു ഡി.ഡി. എടുത്താൽ മതിയാകും. ഓൺലൈൻ സംവിധാനവും പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ വിവരങ്ങൾ [contact@spmkerala.com](mailto:contact@spmkerala.com) എന്ന ഇ മെയിലിൽ അയക്കേണ്ടതാണ്. രജിസ്ട്രേഷൻ ഫോറം [www.spmkerala.com](http://www.spmkerala.com) വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.

**ജനറൽ കമ്പീനർ, 18 മാത് ശാസ്ത്ര പ്രതിഭാ മത്സരം, സ്വദേശി ശാസ്ത്ര പ്രസ്ഥാനം**  
 ശാസ്ത്ര ഭവൻ, മേത്തർ സ്കൂൾ, കൊച്ചി 18

**ഡോ. എൻ.ജി.കെ. പിള്ള**  
 ചെയർമാൻ  
 ഐ.സി.എ.ആർ.  
 എമിറേറ്റ്സ് സയന്റിസ്റ്റ്

**ഡോ. എ.ആർ.എസ്. മേനോൻ**  
 ജനറൽ കമ്പീനർ  
 ചീഫ് ടെക്നിക്കൽ ഓഫീസർ,  
 CIFT Kochi