



# PANDUAN OLIMPIADE MATEMATIKA NASIONAL 2021

Merayakan Maulid Nabi 1443 H dengan  
Meningkatkan Intelektualitas Matematika.



didukung oleh:



## I. TUJUAN LOMBA

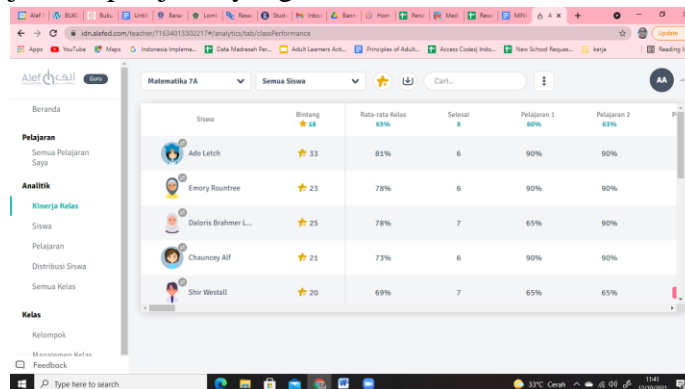
- Menjadi ajang kompetisi bidang matematika bagi siswa kelas 7 MTS seluruh Indonesia
- Mendorong peningkatan kemampuan analisis dan logika berpikir siswa kelas 7 MTS

## II. PESERTA

1. Peserta Olimpiade Matematika Alef 2021 adalah siswa kelas VII MTSS/MTSN se-Indonesia
2. Peserta sudah memiliki akun di platform Alef
3. Peserta sudah menyelesaikan 116 pelajaran di platform Alef

## III. PENDAFTARAN

1. Pendaftaran dilakukan secara online dengan cara menghubungi narahubung yaitu:  
Retno – 0859-0310-3636  
Ucik – 0812-1956-5712
2. Pendaftaran dilakukan oleh guru pengampu pelajaran matematika
3. Guru mengisi form pendaftaran yang diberikan oleh panitia
4. Guru bisa mendaftarkan sebanyak-banyaknya siswa sebagai calon peserta
5. Guru melampirkan bukti bahwa calon peserta memenuhi persyaratan berupa screen shot hasil kinerja kelas di mana tertera nama calon peserta berikut jumlah pelajaran yang sudah diselesaikan



Siswa	Bintang	Rata-rata Kelas	Selesai	Pelajaran 1	Pelajaran 2
Adh Letch	33	81%	6	90%	90%
Emory Rountree	23	78%	6	90%	90%
Daloris Brahmer L...	25	78%	7	65%	90%
Chauncey Alf	21	73%	6	90%	90%
Shir Westall	20	69%	7	65%	65%

6. Panitia akan memberikan akun dan password khusus olimpiade kepada guru untuk diteruskan kepada siswa

## IV. JADWAL PELAKSANAAN

### 1. Techninal Meeting

Hari, Tanggal : Selasa, 19 Oktober 2021  
Waktu : 15.00 WIB – 16.00 WIB  
Tempat : (Link Gmeet menyusul)

## 2. Pelaksanaan Lomba

### Babak Penyisihan

Hari, Tanggal : Rabu, 20 Oktober 2021  
Waktu : 09.00 WIB – 10.30 WIB  
Tempat : (Link Gmeet menyusul)

### Babak Final

Hari, Tanggal : Kamis, 21 Oktober 2021  
Waktu : 09.00 WIB – 10.00 WIB  
Tempat : (Link Gmeet menyusul)

## V. TATA TERTIB LOMBA

1. Peserta harus memenuhi syarat mengikuti olimpiade dan sudah terdaftar sebagai peserta lomba
2. Peserta wajib hadir dan masuk ke room gmeet 30 menit sebelum lomba dimulai
3. Peserta lomba wajib mencantumkan nomor peserta, nama lengkap, dan kota asal di akun yang digunakan, contoh: A50-Abdul Latif-Surabaya
4. Peserta harus menyalakan kamera dan mematikan mic
5. Peserta dilarang menggunakan virtual background
6. Peserta diharap memastikan kesiapan handphone/laptop/tablet yang digunakan, serta kualitas jaringan internet yang memadai
7. Kendala yang dihadapi peserta pada penggunaan gadget dan kualitas internet di luar tanggung jawab panitia
8. Peserta harus mengerjakan sendiri soal-soal olimpiadanya
9. Segala bentuk kecurangan yang dilakukan oleh peserta akan menyebabkan diskualifikasi

## VI. MATERI LOMBA

1. Materi terdiri dari
  - Operasi bilangan
  - Himpunan
  - Bentuk aljabar
  - Persamaan linier satu variabel
2. Untuk babak penyisihan terdapat 25 soal pilihan ganda
3. Untuk babak final terdapat 10 soal uraian

## VII. HADIAH LOMBA

1. Juara 1: Sertifikat pemenang lomba + Uang Rp. 3.000.000,-
2. Juara 2: Sertifikat pemenang lomba + Uang Rp. 2.000.000,-
3. Juara 3: Sertifikat pemenang lomba + Uang Rp. 1.000.000,-
4. Semua peserta olimpiade akan memperoleh sertifikat keikutsertaan



## VIII. SISTEM PENILAIAN DAN SELEKSI

### 1. Babak Penyisihan

- 1) Sistem penilaian, setiap soal yang benar memperoleh nilai +4, setiap soal yang salah memperoleh nilai -1, dan soal yang tidak dijawab memperoleh nilai 0
- 2) Dipilih 25 siswa dengan nilai tertinggi
- 3) Jika nilai sama, maka dilihat waktu tercepat
- 4) Jika nilai sama dan waktu sama, maka dilihat dari jumlah soal benar yang lebih banyak

### 2. Babak Final

- 1) System penilaian berdasarkan hasil analisis terbaik dan uraian siswa
- 2) Hasil keputusan juri tidak bisa diganggu gugat