



SEKOLAH  
**MUTIARA**  
NUSANTARA



# FUN EDU MARATHON 2023

*Buku*  
*Panduan Kompetisi*

**INFORMASI LEBIH LANJUT**  
JOAB +62 822-5483-9663  
GANJAR +62 813-2253-6665

**Jl. Sersan Bajuri Km 1.5**  
**Setiabudhi, Bandung**

TK

**BERHITUNG (TK A)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 50.000,-

**POLA DAN BENTUK(TK B)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 50.000,-

SD

**STEAM JUNIOR (GR 1-3)**

Kelompok 3 orang- Kamis, Mar 30  
Rp 160.000,-

**STEAM SENIOR (GR 4-6)**

Kelompok 3 orang - Kamis, Mar 30  
Rp 160.000,-

**HIDDEN GEM REELS VIDEO (GR 6)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 80.000,-

**CODING JUNIOR (GR 1-3)**

Individual - Jumat, Mar 31  
Rp 80.000,-

**CODING SENIOR (GR 4-6)**

Individual - Jumat, Mar 31  
Rp 80.000,-

**OLIMPIADE MATEMATIKA (GR 1-6)**

Individual - Jumat, Mar 31  
Rp 80.000,-

SMP

**HIDDEN GEM REELS VIDEO (GR 7-9)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 80.000,-

**WEB DESIGN (GR 7-9)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 80.000,-

**CERDAS CERMAT (GR 7-9)**

Kelompok 3 orang - Jumat, Mar 31  
Rp 150.000,-

SMA

**HIDDEN GEM REELS VIDEO (GR 10-12)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 80.000,-

**WEB DESIGN (GR 10-12)**

Individual - Kamis, Mar 30  
Rp 80.000,-

**BUSINESS PLAN PROPOSAL (GR 9 - 12)**

Kelompok 5 orang - Jumat, Mar 31  
Rp 200.000,-



SEKOLAH  
**MUTIARA**  
NUSANTARA



# FUN EDU MARATHON 2023

**SD**



**INFORMASI LEBIH LANJUT**  
JOAB +62 822-5483-9663  
GANJAR +62 813-2253-6665

**Jl. Sersan Bajuri Km 1.5**  
**Setiabudhi, Bandung**

# STEAM CHALLENGE JUNIOR

## KAPAN DAN DIMANA

**Kamis, 30 Maret 2023**

12.30 - 14.00

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE ONLY**



## CARA MENDAFTAR

- Daftar di: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Lakukan pembayaran ke Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa BCA: 517 013 8581
- Tunggu konfirmasi email

## BIAYA PENDAFTARAN

Rp.160.000,- /group/ 3 orang

## PROSEDUR PERLOMBAAN

- Siswa diberikan alat dan bahan yang diperlukan.
- Siswa diberikan kertas instruksi dan tantangan pada hari kompetisi.
- Siswa diminta untuk menyelesaikan tantangan dalam waktu yang telah ditentukan dalam kelompok.

## SIAPA YANG BISA MENDAFTAR

Kompetisi ini dilakukan  
KELOMPOK

Kompetisi ini diperuntukkan bagi  
anak-anak KELAS 1 - 3



## HADIAH

1st : Rp. 600.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 400.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate



## PERSYARATAN

Anggota kelompok harus berasal dari tingkat yang sama. Tidak dapat digabungkan dari tingkat kelas lain.

## CONTOH

Anda dapat merujuk tugas dari  
<http://tiny.cc/steamchallengesample>



# STEAM CHALLENGE SENIOR

## KAPAN DAN DIMANA

**Kamis, 30 Maret 2023**

12.30 - 14.00

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE ONLY**



## CARA MENDAFTAR

- Daftar di: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Lakukan pembayaran ke Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Tunggu konfirmasi email

## BIAYA PENDAFTARAN

Rp. 160.000,- / group / 3 orang

## PROSEDUR PERLOMBAAN

- Siswa diberikan alat dan bahan yang diperlukan.
- Siswa diberikan kertas instruksi dan tantangan pada hari kompetisi.
- Siswa diminta untuk menyelesaikan tantangan dalam waktu yang telah ditentukan dalam kelompok.

## SIAPA YANG BISA MENDAFTAR

Kompetisi ini dilakukan  
KELOMPOK

Kompetisi ini diperuntukkan bagi  
anak-anak KELAS 4 - 6

## HADIAH

1st : Rp. 600.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 400.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate

## PERSYARATAN

Anggota kelompok harus berasal dari tingkat yang sama. Tidak dapat digabungkan dari tingkat kelas lain.

## CONTOH

Anda dapat merujuk tugas dari  
<http://tiny.cc/steamchallengesample>



Sponsored by:

**sanaflu**<sup>®</sup>

**COURTYARD**<sup>®</sup>  
BY MARRIOTT

Bandung Dago

**indosat**  
BUSINESS

# HIDDEN GEM VIDEO REELS Kategori Junior

## KAPAN DAN DIMANA

**Kamis, 30 Maret 2023**

12.30 - 14.30

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONLINE ONLY**



## CARA MENDAFTAR

- Daftar di: [smn.sch.id/fun-edu](https://smn.sch.id/fun-edu)
- Lakukan pembayaran ke Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Tunggu konfirmasi email

## BIAYA PENDAFTARAN

Rp. 80.000,- / participant

## PROSEDUR PERLOMBAAN

- Tema: Tempat-tempat yang berpotensi untuk dikunjungi di sekitar daerah Anda
- Para siswa mencari 'HIDDEN GEM' dari daerah mereka.
- 'HIDDEN GEM' dapat berupa keindahan alam, makanan, atau tempat wisata.
- Siswa membuat video pendek (90 detik)
- Video dibuat semenarik mungkin.
- Video harus diposting di Instagram paling lambat 27 Maret dengan menyebutkan @sekolahmutiaranusantara
- Soft file video harus dikirimkan melalui GDRIVE.
- 10 video terbaik yang terpilih akan dipresentasikan secara lebih detail pada tanggal 30 Maret.

## SIAPA YANG BISA MENDAFTAR

Kompetisi ini bersifat **INDIVIDUAL**

Kompetisi ini diperuntukkan bagi anak-anak **KELAS 6**

## PERSYARATAN

Perlu pengeditan video

Membutuhkan akun Instagram

Konten tidak boleh mengandung hal-hal seperti: penggunaan alkohol, pornografi, atau isu SARA (tetap ramah untuk keluarga)

Tag @sekolahmutiaranusantara  
#funedumarathon #reelscompetition

## HADIAH

1st : Rp. 800.000,- + Piala + Certificate

2nd : Rp. 500.000,- + Piala + Certificate



# CODING JUNIOR

## KAPAN DAN DIMANA

**Jumat, 31 Maret 2023**

09.00 - 10.30

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE dan ONLINE**



## CARA MENDAFTAR

- Daftar di: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Lakukan pembayaran ke Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Tunggu konfirmasi email

## BIAYA PENDAFTARAN

Rp. 80.000,- / participant

## PROSEDUR PERLOMBAAN

- Tema: Imajinasi, Eksplorasi dan Penemuan.
- Peserta akan menggunakan Scratch Jr.
- Peserta akan diminta untuk membuat Animasi dengan Scratch Jr.
- Waktu: 1,5 Jam

## SIAPA YANG BISA MENDAFTAR

Kompetisi ini bersifat **INDIVIDUAL**

Kompetisi ini diperuntukkan bagi anak-anak **KELAS 1 - 3**



## HADIAH

1st : Rp. 500.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 300.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate



## PERSYARATAN

Instal **SCRATCH Jr**

Membawa laptop/perangkat Anda sendiri

Peserta yang mengerjakan secara online, perlu menyiapkan 2 perangkat saat mengikuti ZOOM. Satu perangkat akan digunakan untuk memonitor pekerjaan.



# CODING SENIOR

## KAPAN DAN DIMANA

**Jumat, 31 Maret 2023**

11.00 - 12.30

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE dan ONLINE**



## CARA MENDAFTAR

- Daftar di: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Lakukan pembayaran ke Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Tunggu konfirmasi email

## BIAYA PENDAFTARAN

Rp. 80.000,- / participant

## PROSEDUR PERLOMBAAN

- Tema: Imajinasi, Eksplorasi dan Penemuan.
- Peserta akan menggunakan Scratch Online.
- Peserta akan diminta untuk membuat Animasi, Game, atau Kombinasi dengan Scratch Online sebelum kompetisi berlangsung.
- Proyek harus sudah selesai dan diserahkan paling lambat tanggal 27 Maret.
- Akan dipilih 5 proyek terbaik
- Peserta yang terpilih harus mempresentasikan proyek mereka pada hari kompetisi

## SIAPA YANG BISA MENDAFTAR

Kompetisi ini bersifat **INDIVIDUAL**

Kompetisi ini diperuntukkan bagi anak-anak **KELAS 4 - 6**



## HADIAH

1st : Rp. 500.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 300.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate

## PERSYARATAN

Buat akun di **SCRATCH** secara online

Verifikasi email Anda

Siapkan presentasi terbaik untuk proyek Anda

Proyek akan dikirim ke panitia melalui **GDRIVE** (dalam format .sb3) dan Project Link dengan membagikannya kepada panitia



Sponsored by:

**sanaflu**<sup>®</sup>

**COURTYARD**<sup>®</sup>  
BY MARRIOTT

Bandung Dago

**indosat**  
BUSINESS



# OLIMPIADE MATEMATIKA



## KAPAN DAN DIMANA

**Jumat, 31 Maret 2023**

09.30 - 11.00

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE dan ONLINE**



## CARA MENDAFTAR

- Daftar di: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Lakukan pembayaran ke Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Tunggu konfirmasi email

## BIAYA PENDAFTARAN

Rp. 80.000,- / participant

## PROSEDUR PERLOMBAAN

- Siswa diberikan soal matematika yang tidak rutin.
- Siswa menyelesaikan soal matematika sesuai dengan level mereka.
- Tipe soal terdiri dari pilihan ganda, jawaban singkat, dan soal cerita.
- Waktu: 1,5 jam

## SIAPA YANG BISA MENDAFTAR

Kompetisi ini bersifat **INDIVIDUAL**

Kompetisi ini diperuntukkan bagi  
anak-anak **KELAS 1 - 6**



## HADIAH

Gold Medal + Certificate:  
2 terbaik pertama

Silver Medal + Certificate:  
3 terbaik selanjutnya

Bronze Medal + Certificate:  
5 terbaik selanjutnya



## PERSYARATAN

Tidak diperkenankan menggunakan  
Kalkulator



Sponsored by:

**sanaflu**<sup>®</sup>

**COURTYARD**<sup>®</sup>  
BY MARRIOTT

Bandung Dago

**indosat**  
BUSINESS



SEKOLAH  
**MUTIARA**  
NUSANTARA



# **FUN EDU MARATHON 2023**

*Competition Guidelines  
Book*

**MORE INFORMATION**

JOAB +62 822-5483-9663

GANJAR +62 813-2253-6665

**Jl. Sersan Bajuri Km 1.5  
Setiabudhi, Bandung**

# COMPETITION

## PSKG

### **Counting (KG A)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 50.000,-

### **Shape and Pattern (KG B)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 50.000,-

## ELEMENTARY

### **STEAM JUNIOR (GR 1-3)**

Group of 3 - Thursday, Mar 30  
Rp 160.000,-

### **STEAM SENIOR (GR 4-6)**

Group of 3 - Thursday, Mar 30  
Rp 160.000,-

### **HIDDEN GEM REELS VIDEO (GR 6)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 80.000,-

### **CODING JUNIOR (GR 1-3)**

Individual - Friday, Mar 31  
Rp 80.000,-

### **CODING SENIOR (GR 4-6)**

Individual - Friday, Mar 31  
Rp 80.000,-

### **MATH OLYMPIAD (GR 1-6)**

Individual - Friday, Mar 31  
Rp 80.000,-

## JUNIOR SCHOOL

### **HIDDEN GEM REELS VIDEO (GR 7-9)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 80.000,-

### **WEB DESIGN (GR 7-9)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 80.000,-

### **THE BATTLE OF WITS (GR 7-9)**

Group of 3 - Friday, Mar 31  
Rp 150.000,-

## HIGH SCHOOL

### **HIDDEN GEM REELS VIDEO (GR 10-12)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 80.000,-

### **WEB DESIGN (GR 10-12)**

Individual - Thursday, Mar 30  
Rp 80.000,-

### **BUSINESS PLAN PROPOSAL (GR 9 - 12)**

Group of 5 - Friday, Mar 31  
Rp 200.000,-



SEKOLAH  
**MUTIARA**  
NUSANTARA



# FUN EDU MARATHON 2023

## ELEMENTARY



### **MORE INFORMATION**

JOAB +62 822-5483-9663

GANJAR +62 813-2253-6665

**Jl. Sersan Bajuri Km 1.5  
Setiabudhi, Bandung**

# STEAM CHALLENGE JUNIOR



## WHERE AND WHEN

**Thursday, 30 March 2023**

12.30 - 14.00

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE ONLY**



## PROCEDURES TO REGISTER

- Register: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Made payment to Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Wait for the email confirmation

## REGISTRATION FEE

Rp.160.000,- /group/ 3 members

## COMPETITION PROCEDURES

- Students are given the necessary tools and materials.
- Students are given instruction papers and challenges on the day of the competition.
- Students are asked to complete the challenge within a predetermined time within the group.

## WHO CAN REGISTER

This competition is a GROUP competition, with 3 members

This competition is for children from GRADE 1 - 3



## PRIZES

1st : Rp. 600.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 400.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate



## REQUIREMENT

The group member has to come from the same level. It cannot be combined from other grade level.

## EXAMPLES

You can refer the assignment from <http://tiny.cc/steamchallengesample>



# STEAM CHALLENGE SENIOR



## WHERE AND WHEN

**Thursday, 30 March 2023**  
12.30 - 14.00

**SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA**  
Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE ONLY**



## PROCEDURES TO REGISTER

- Register: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Made payment to Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Wait for the email confirmation

## REGISTRATION FEE

Rp. 160.000,- / group / 3 members

## COMPETITION PROCEDURES

- Students are given the necessary tools and materials.
- Students are given instruction papers and challenges on the day of the competition.
- Students are asked to complete the challenge within a predetermined time within the group.

## WHO CAN REGISTER

This competition is a GROUP competition, with 3 members

This competition is for children from GRADE 4 - 6



## PRIZES

1st : Rp. 600.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 400.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate



## REQUIREMENT

The group member has to come from the same level. It cannot be combined from other grade level.

## EXAMPLES

You can refer the assignment from <http://tiny.cc/steamchallengesample>



# HIDDEN GEM VIDEO REELS JUNIOR CATEGORY

## WHERE AND WHEN

**Thursday, 30 March 2023**

12.30 - 14.30

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONLINE ONLY**



## PROCEDURES TO REGISTER

- Register: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Made payment to Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Wait for the email confirmation

## REGISTRATION FEE

Rp. 80.000,- / participant

## COMPETITION PROCEDURES

- Theme: Underrated places to visit nearby your area
- Students search for hidden gems from their region.
- Hidden gems can be natural beauty, food, or tourist attractions.
- Students make short video reels (90 seconds)
- The video is made as interesting as possible.
- The Video has to be posted in Instagram by March 27 by mention @sekolahmutiaranusantara
- The soft file of the video needs to be submitted trough GDRIVE.
- The best 10 chosen video reels will need to be presented in more detail on March 30.

## WHO CAN REGISTER

This competition is an **INDIVIDUAL** competition.

This competition is for children from **GRADE 6**

## REQUIREMENT

Need video editing

Need Instagram account

The content does not include subjects such as: use of alcohols, pornography, or racial related issues (keep it family friendly)

Tag @sekolahmutiaranusantara  
#funedumarathon #reelscompetition

## PRIZES

1st : Rp. 800.000,- + Cup + Certificate

2nd : Rp. 500.000,- + Cup + Certificate



Sponsored by:

**sanaflu**<sup>®</sup>

**COURTYARD**<sup>®</sup>  
BY MARRIOTT

Bandung Dago

**indosat**  
BUSINESS

ELEMENTARY

# CODING JUNIOR



## WHERE AND WHEN

**Friday, 31 March 2023**

09.00 - 10.30

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE and ONLINE**



## PROCEDURES TO REGISTER

- Register: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Made payment to Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Wait for the email confirmation

## REGISTRATION FEE

Rp. 80.000,- / participant

## COMPETITION PROCEDURES

- Theme: Imagination, Exploration and Discovery.
- Participants will use Scratch Jr.
- Participants will be asked to create an Animation with Scratch Jr.
- Time: 1.5 Hours

## WHO CAN REGISTER

This competition is an **INDIVIDUAL** competition.

This competition is for children from **GRADE 1 - 3**



## PRIZES

1st : Rp. 500.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 300.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate



## REQUIREMENT

Install **SCRATCH Jr**

Bring your own laptop/device

Participants who do it online, need to prepare 2 devices when joining **ZOOM**. One device will be used to monitor the work.



Sponsored by:

**sanaflu**<sup>®</sup>

**COURTYARD**<sup>®</sup>  
BY MARRIOTT

Bandung Dago

**indosat**<sup>®</sup>  
BUSINESS



ELEMENTARY

# CODING SENIOR



## WHERE AND WHEN

**Friday, 31 March 2023**

11.00 - 12.30

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE and ONLINE**



## PROCEDURES TO REGISTER

- Register: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Made payment to Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Wait for the email confirmation

## REGISTRATION FEE

Rp. 80.000,- / participant

## COMPETITION PROCEDURES

- Theme: Imagination, Exploration and Discovery.
- Participants will use Scratch Online.
- Participants will be asked to create an Animation, Game or Combination with Scratch Online before the competition.
- The project should be done and submitted by March 27.
- The best 5 projects will be selected
- Participants who are selected need to present their project during the competition day

## WHO CAN REGISTER

This competition is an **INDIVIDUAL** competition.

This competition is for children from **GRADE 4 - 6**



## REQUIREMENT

Make an account in **SCRATCH** online

Verify your email

Prepare the best presentation for your project

Project will be sent to the committee through **GDRIVE** (in the format of .sb3) and Project Link by share it with the committee

## PRIZES

1st : Rp. 500.000,- + Medal + Certificate

2nd : Rp. 300.000,- + Medal + Certificate

3rd : Rp. 200.000,- + Medal + Certificate



sponsored by:

# MATH OLYMPIAD



## WHERE AND WHEN

**Friday, 31 March 2023**

09.30 - 11.00

## SEKOLAH MUTIARA NUSANTARA

Jl. Sersan Bajuri KM 1.5  
Bandung

**ONSITE and ONLINE**



## PROCEDURES TO REGISTER

- Register: [smn.sch.id/fun-edu](http://smn.sch.id/fun-edu)
- Made payment to Yayasan Mutiara Cinta Budaya Bangsa  
BCA: 517 013 8581
- Wait for the email confirmation

## REGISTRATION FEE

Rp. 80.000,- / participant

## COMPETITION PROCEDURES

- Students are given non-routine math problems.
- Students solve math problems according to their level.
- Problem types consist of multiple choice, short answer, and word problems.
- Time: 1.5 hours

## WHO CAN REGISTER

This competition is an **INDIVIDUAL** competition.

This competition is for children from **GRADE 1 - 6**



## PRIZES

Gold Medal + Certificate:  
The 1st Top 2

Silver Medal + Certificate:  
The next Top 3

Bronze Medal + Certificate:  
The next Top 5



## REQUIREMENT

No calculator is allowed



Presented by:



SEKOLAH  
**MUTIARA**  
NUSANTARA

FOLLOW US



2023