

GRADE 2

Spirit of Math International Contest 2020

In collaboration with SMILE developed by Stanford University

INSTRUCTIONS

- 1** You have **30 minutes** to write the contest.
- 2** The contest is multiple-choice with four choices for each question.
- 3** Write the CAPITAL letter of the answer you choose on the line to the right of each question and fill in the corresponding circle on the SoM Answer Sheet.
- 4** Each question answered correctly is worth one mark, and the sum of the correct answers is the score.
- 5** Marks are not taken off for wrong answers.
- 6** No calculators or other counting tools are allowed.

Student Name:

Score: /20

- 1) $7 + 6 + 13 + 4 = ?$
 A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 _____
- 2) Bentuk apa yang datang selanjutnya dalam pola ini?

 A)  B)  C)  D)  _____
- 3) $10 - 2 + 6 - 6 + 2 = ?$
 A) 6 B) 8 C) 10 D) 12 _____
- 4) $10 - 4$ sama dengan
 A) $10 + 4 - 6$ B) $10 + 0 - 2$ C) $10 - 6 + 4$ D) $10 - 2 - 2$ _____
- 5) Reena membeli 8 apel. Jika Aram membeli apel dua kali lebih banyak dari Reena, berapa banyak apel yang dibeli Aram?
 A) 8 B) 10 C) 16 D) 20 _____
- 6) Berapa jam dalam dua hari?
 A) 12 B) 24 C) 36 D) 48 _____

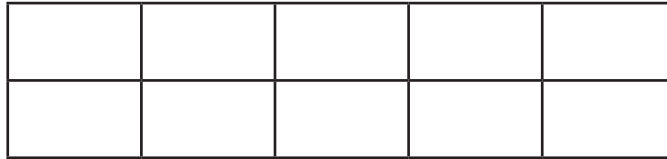
Space for rough work

- 7) Jika hari ini 19 Mei, kapan dua hari sebelum kemarin?
A) 15 Mei B) 16 Mei C) 18 Mei D) 20 Mei _____
- 8) Meshal mulai membaca bukunya "Ular-Ular yang Tersenyum" dari atas halaman 5 dan selesai membaca di bawah halaman 10. Berapa halaman yang dibaca Meshal?
A) 2 B) 4 C) 6 D) 10 _____
- 9) $2 \times 4 \times 0 = ?$
A) 0 B) 6 C) 8 D) 12 _____
- 10) Di kelas Luis, ada 3 baris dengan 3 siswa duduk di setiap baris. Berapa banyak siswa di kelas Luis?
A) 5 B) 6 C) 9 D) 12 _____
- 11) Ashley ingin memberikan satu coklat batangan kepada sebelas temannya untuk dibagi dengan membuat potongan sejajar. Berapa banyak potongan yang perlu dia buat agar teman-temannya masing-masing dapat satu bagian?
A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 _____

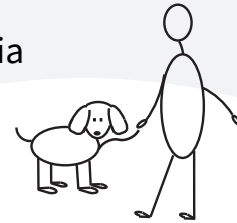
Space for rough work

- 12) Lillian ingin menonton tim olahraga favoritnya di arena kota. Berapa banyak cara berbeda Lillian bisa pergi ke arena jika dia berjalan ke selatan (bawah) dan timur (kanan) pada kotak-kotak 2×5 ?

Lillian



- A) 9 B) 15 C) 17 D) 21 _____
- 13) Kaleb ingin mengukur panjang mobilnya. Satuan ukuran apa yang harus dia gunakan?
 A) milimeter (mm) B) sentimeter (cm) C) meter (m) D) kilometer (km) _____
- 14) Billy membawa anjingnya, Willy, ke taman anjing tempat dia melihat anjing-anjing dan orang-orang. Dia menghitung 10 kepala dan 26 kaki, milik anjing atau orang. Berapa banyak orang yang ada di taman itu?
 A) 3 B) 5 C) 7 D) 10 _____

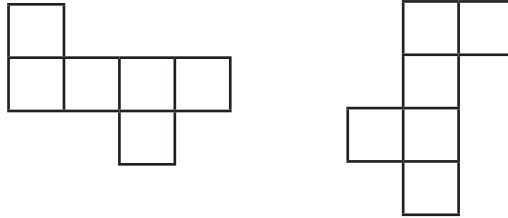


Space for rough work

- 15) Carrie, Larry, dan Harry adalah sepupu. Carrie berusia dua kali usia Larry. Larry 3 tahun lebih muda dari Harry. Jika Harry berusia 12 tahun, berapa usia Carrie?
- A) 16 B) 18 C) 24 D) 30 _____
- 16) Delapan pemain bertanding di Turnamen Catur Raja dan Ratu. Di akhir hari, setiap pemain berjabat tangan dengan semua pemain lain satu kali. Berapa total jabat tangan yang terjadi?
- A) 16 B) 28 C) 32 D) 64 _____
- 17) Ally mengadakan pesta sandwich untuk dirinya sendiri dan 3 temannya. Jika setiap teman akan makan setengah sandwich, berapa banyak sandwich yang dia butuhkan? Pertanyaan mana di bawah ini yang membutuhkan pemikiran logis yang tepat untuk menyelesaikan soal ini?
- A) Sandwich apa sajakah itu?
B) Siapa nama teman-teman Ally?
C) Berapa banyak setengah sandwich yang dibutuhkan Ally semuanya?
D) Berapa banyak teman yang diundang?
- _____

Space for rough work

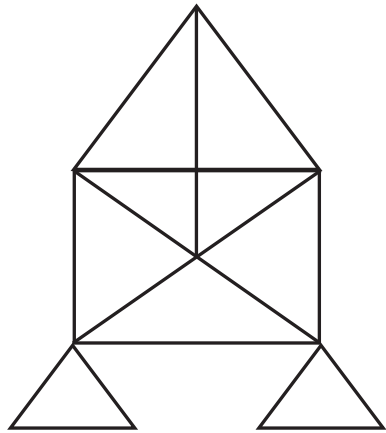
- 18) Rotasi apa yang harus dilakukan pada Gambar 1 agar terlihat seperti Gambar 2?



- A) 1/2 putaran searah jarum jam B) 1/2 putaran berlawanan arah jarum jam C) 1/4 putaran berlawanan arah jarum jam D) 3/4 putaran berlawanan arah jarum jam _____
- 19) Pertandingan hoki Linh dimulai pukul 4:25 sore. Jika dia butuh 45 menit untuk pergi ke arena dari rumahnya, 10 menit untuk memakai peralatannya, dan 20 menit untuk pemanasan sebelum pertandingannya, jam berapa dia harus meninggalkan rumahnya agar siap untuk pertandingannya tepat pukul 4:25 sore?
- A) 3:10 sore B) 3:15 sore C) 3:25 sore D) 3:40 sore _____

Space for rough work

20) Berapa banyak segitiga dari segala ukuran dalam diagram itu?



A) 15

B) 16

C) 17

D) 18

Space for rough work



To promote co-operation, inspire
confidence and
Release the Genius®
in every child.

For more information, please visit:
spiritofmathcontest.com

   /spiritofmath