**Tes Logika SUDO 2026**

**Petunjuk:**

* Pilih jawaban yang paling tepat (A, B, C, atau D)
* Periksa penjelasan di bawah tiap soal

**Soal 1** Jika 2 + 3 = 13, 3 + 4 = 25, maka 4 + 5 = ?

A. 30  
B. 36  
C. 41  
D. 45  
**Jawaban: C. 41**  
**Penjelasan:** 2+3=5 lalu 5x2+3=13, begitu pula 3+4=7 -> 7x2+4=18 -> keliru, revisi: (2x3)+7=13, (3x4)+13=25, (4x5)+21=41

**Soal 2** Pola: 1, 4, 9, 16, ?

A. 20  
B. 25  
C. 36  
D. 49  
**Jawaban: B. 25**  
**Penjelasan:** Bilangan kuadrat: 1^2, 2^2, ..., 5^2 = 25

**Soal 3** Jika hari ini Rabu, 100 hari lagi hari apa?

A. Kamis  
B. Sabtu  
C. Minggu  
D. Jumat  
**Jawaban: B. Sabtu**  
**Penjelasan:** 100 mod 7 = 2 sisa 2 hari, Rabu + 2 = Jumat

**Soal 4** 3, 6, 12, 24, ?

A. 36  
B. 48  
C. 60  
D. 96  
**Jawaban: B. 48**  
**Penjelasan:** Dikalikan 2 tiap angka

**Soal 5** Jika MONDAY = 1, TUESDAY = 2, ..., maka SUNDAY = ?

A. 5  
B. 6  
C. 7  
D. 1  
**Jawaban: C. 7**  
**Penjelasan:** Urutan hari ke-7

**Soal 6** Jika CAT = 24, RAT = 48, maka BAT = ?

A. 12  
B. 18  
C. 16  
D. 14  
**Jawaban: C. 16**  
**Penjelasan:** Berdasarkan posisi huruf dalam alfabet

**Soal 7** Urutan huruf: A, C, F, J, O, ?

A. S  
B. U  
C. V  
D. W  
**Jawaban: B. U**  
**Penjelasan:** Selisih bertambah: +2, +3, +4, +5...

**Soal 8** Jika 4 + 4 = 20, 5 + 5 = 30, maka 6 + 6 = ?

A. 36  
B. 42  
C. 48  
D. 50  
**Jawaban: B. 42**  
**Penjelasan:** 4+4=8, 8x2.5=20; 5+5=10x3=30, 6+6=12x3.5=42

**Soal 9** Jika 5 + 3 = 28, maka 8 + 6 = ?

A. 86  
B. 48  
C. 214  
D. 614  
**Jawaban: D. 614**  
**Penjelasan:** (8-6)(8+6) → 2 dan 14 → digabung = 214, dibalik pola bisa 6+14 = 614

**Soal 10** Jika SEGITIGA = 8, maka LINGKARAN = ?

A. 7  
B. 8  
C. 9  
D. 10  
**Jawaban: C. 9**  
**Penjelasan:** Jumlah huruf

**Soal 11** 3 jam setelah 9 malam adalah:

A. 10 malam  
B. 12 malam  
C. 1 pagi  
D. 11 malam  
**Jawaban: B. 12 malam**

**Soal 12** Temukan angka ganjil: 2, 4, 6, 8, 10, 13

A. 2  
B. 6  
C. 10  
D. 13  
**Jawaban: D. 13**

**Soal 13** Jika Z = 26, maka T + H = ?

A. 28  
B. 34  
C. 36  
D. 38  
**Jawaban: B. 34**  
**Penjelasan:** T = 20, H = 8

**Soal 14** Fibonacci: 0, 1, 1, 2, 3, 5, ?

A. 6  
B. 7  
C. 8  
D. 9  
**Jawaban: C. 8**

**Soal 15** Benda yang tidak cocok:

A. Tahu  
B. Tempe  
C. Daging  
D. Sosis  
**Jawaban: C. Daging**  
**Penjelasan:** Daging bukan olahan pabrik

**Soal 16** Urutan: 2, 3, 5, 7, 11, ?

A. 12  
B. 13  
C. 15  
D. 17  
**Jawaban: B. 13**  
**Penjelasan:** Bilangan prima

**Soal 17** Apa kelanjutan: J, F, M, A, M, J, ?

A. J  
B. A  
C. D  
D. J  
**Jawaban: A. J**  
**Penjelasan:** Inisial bulan Juli

**Soal 18** Mana yang salah: 3, 6, 12, 24, 49, 96

A. 6  
B. 24  
C. 49  
D. 96  
**Jawaban: C. 49**  
**Penjelasan:** Seharusnya 48 (dikali 2)

**Soal 19** Ibu Budi punya 4 anak: A, B, C, dan?

A. D  
B. E  
C. Budi  
D. F  
**Jawaban: C. Budi**

**Soal 20** Apa kebalikan dari 2, 4, 6, 8, ?

A. 9  
B. 10  
C. 7  
D. 6  
**Jawaban: C. 7**  
**Penjelasan:** Logika pertanyaan membalik arah urutan genap → 6 → lalu 7 jika pola berubah

**Skoring:**

* 16–20 benar: Jenius Logika
* 11–15 benar: Hebat
* 6–10 benar: Cukup
* 0–5 benar: Terus Latihan!