



PENAKSIRAN

NAMA :

MAPEL :

KELAS :

HARI, TANGGAL :



PENAKSIRAN

yaitu memperkirakan hasil suatu bilangan setelah sebelumnya angka tersebut dibulatkan terlebih dahulu.

Untuk memahami konsep penaksiran dalam matematika, perhatikan contoh soal berikut ini:



Dalam melakukan penaksiran yang harus diperhatikan dan dipahami adalah nilai tempatnya.

Bentuk-bentuk penaksiran bilangan bulat terbagi menjadi :

- (1) Taksiran rendah
- (2) Taksiran terdekat
- (3) Taksiran tinggi.



1. Penaksiran Hasil Penjumlahan ke dalam Puluhan Terdekat

Contoh: $93 + 27 = \dots$

Taksiran rendah =
 $90 + 20 = 110$

Taksiran terdekat =
 $90 + 30 = 120$

Taksiran tinggi =
 $100 + 30 = 130$



1. Penaksiran Hasil Penjumlahan ke dalam Ratusan Terdekat

Contoh: $572 + 329 = \dots$

Taksiran rendah =
 $500 + 300 = 800$

Taksiran terdekat =
 $600 + 300 = 900$

Taksiran tinggi =
 $600 + 400 = 1000$

1. Penaksiran Hasil Penjumlahan ke dalam Ribuan Terdekat

Contoh: $2.275 + 6.720 = \dots$

Taksiran rendah =
 $2.000 + 6.000 = 8.000$

Taksiran terdekat =
 $2.000 + 7.000 = 9.000$

Taksiran tinggi =
 $3.000 + 7.000 = 10.000$



- LATIHAN -

Soal Bagian A

Taksirlah operasi hitung di bawah ini dalam puluhan terdekat !

$$49 + 43 = \dots$$

Taksiran rendah =

Taksiran terdekat =

Taksiran tinggi =

$$45 \times 23 = \dots$$

Taksiran rendah =

Taksiran terdekat =

Taksiran tinggi =

$$53 - 24 = \dots$$

Taksiran rendah =

Taksiran terdekat =

Taksiran tinggi =

$$84 : 23 = \dots$$

Taksiran rendah =

Taksiran terdekat =

Taksiran tinggi =



Soal Bagian B

Jawablah pertanyaan berikut ini dengan benar !

1. Jumlah pengunjung Kebun Binatang Lestari pada hari senin adalah 14.527 orang dan pada hari selasa adalah 12.187 orang. Jika ditaksir ke ratusan terdekat, maka jumlah pengunjung dua hari tersebut adalah
2. Jumlah sumbangan untuk korban lonsor yang dikumpulkan siswa kelas 4 SD Tambakrejeki adalah Rp. 935.600,-. Jika uang tersebut akan diberikan kepada 3 warga secara rata, maka kira-kira jumlah uang yang diterima setiap warga jika ditaksir ke ribuan adalah

Soal Bagian C

Taksirkan hasil operasi hitung di bawah ini dalam ratusan terdekat, dengan cara menjodohkan !

$$215 + 250 = \dots$$

$$810 - 650 = \dots$$

$$410 \times 320 = \dots$$

$$7600 : 20 = \dots$$

131.200

400

500

200

900

