

NAMA

MARKAH

BAB 2

STANDARD PEMBELAJARAN

MATEMATIK

TINGKATAN 4

ASAS NOMBOR

MEWAKILKAN DAN MENJELASKAN NOMBOR DALAM PELBAGAI ASAS DARI SEGI ANGKA, NILAI TEMPAT, NILAI DIGIT DAN NILAI NOMBOR BERDASARKAN PROSES PENGUMPULAN.

Susun nombor mengikut urutan menaik atau urutan menurun .

1 $122_4, 1321_4, 132_4, 1301_4$

Urutan menaik

,
 ,
 ,

JAWAPAN 122_4 1321_4 132_4 1301_4

2 $512_6, 435_6, 511_6, 1021_6$

Urutan menurun

,
 ,
 ,

JAWAPAN 512_6 435_6 511_6 1021_6

3 $212_5, 443_5, 314_5, 421_5$

Urutan menaik

,
 ,
 ,

JAWAPAN 212_5 443_5 314_5 421_5

$110_2, 1101_2, 111_2, 1110_2$

$110_2, 111_2$

$$0 \times 2^0 < 1 \times 2^0$$

$$0 < 1$$

$1101_2, 1110_2$

$$0 \times 2^1 < 1 \times 2^1$$

$$0 < 2$$

CONTOH

Urutan menaik :

$110_2, 111_2, 1101_2, 1110_2$

