

|       |          |          |          |        |          |          |
|-------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|
| $a^0$ | $2^2$    | $2^3$    | $-2^6$   | $-2^3$ | $2^{-3}$ | $2^{-5}$ |
| $3^3$ | $(-3)^3$ | $(-3)^4$ | $3^{-4}$ | $3^5$  | $3^6$    | $3^{-2}$ |
| $4^2$ | $4^{-3}$ | $4^{-4}$ | $-4^4$   | $-5^4$ | $5^3$    | $5^{-3}$ |
| 81    | 343      | 125      | -125     | 27     | 243      | 64       |
| 32    | 625      | 225      | 289      | 144    | 216      | 256      |
| 512   | -8       | -64      | 100      | 576    | 729      | 1000     |

$$\frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{32}$$

Siti Munawaroh, S.pd M.Pd

$$-8$$

$$27$$

$$\frac{1}{81}$$

$$10^3$$

$$6^3$$

$$-625$$

$$2^6$$

$$3^5$$

$$-4^3$$

$$17^2$$

$$3^3$$

$$125$$

$$\frac{1}{9}$$

$$1$$

$$-27$$

$$\frac{1}{64}$$

$$-5^3$$

$$12^2$$

$$8^3$$

$$3^4$$

$$64$$

$$\frac{1}{256}$$

$$16$$

$$\frac{1}{125}$$

$$7^3$$

$$5^4$$

$$81$$

$$243$$

$$729$$

$$-64$$

$$8$$

$$4$$

$$10^2$$

$$24^2$$

$$9^3$$

$$15^2$$

$$2^5$$

$$-2^3$$

$$5^3$$

$$4^4$$

## notasi ilmiah

| No | Bilangan  | bentuk notasi ilmiah      |
|----|-----------|---------------------------|
| 1  | 82300     | $\dots \times 10^{\dots}$ |
| 2  | 0,00245   | $\dots \times 10^{\dots}$ |
| 3  | 125400000 | $\dots \times 10^{\dots}$ |
| 4  | 0,0075    | $\dots \times 10^{\dots}$ |
| 5  | .....     | $3.45 \times 10^6$        |
| 6  | .....     | $1.235 \times 10^{-5}$    |
| 7  | .....     | $7.25 \times 10^9$        |
| 8  | .....     | $3.7 \times 10^{-4}$      |