Bilangan Berpangkat

Nama :

Kelas/no :

Pilihlah jawaban yang benar!

Hasil dari $\left(5^{-2}\right)^{-4}$ adalah ....

A. 5^8 B. 5^6 C. 5^2 D. 5^{-2}

Nilai dari $1.000^{\circ} + 100^{\circ} + 10^{\circ} + 1^{\circ} =$

A. 1.111 B. 4 C. 3 D. 0

Hasil dari $8^{-1} - 2^{-5} =$

A. $\frac{1}{32}$ C. $\frac{3}{32}$

B. $\frac{1}{16}$ D. $\frac{1}{8}$

Hasil dari 3^{-4} adalah ....

A. 81 C. $-\frac{1}{81}$

B. $\frac{1}{81}$ D. -81

Hasil dari $(2m)^3$ adalah ....

A. $2m^3$ C. $6m^3$

B. 8m D. $8m^3$

Bentuk sederhana dari $(2^3)^4$ adalah ....

A. 2^4
B. 2^7
C. 2^{12}
D. 6^4

LIVEWORKSHEETS

Hasil dari $\left(\frac{2}{3}\right)^2$ adalah ....

A. $\frac{4}{9}$
B. $\frac{4}{3}$
C. $\frac{2}{6}$
D. $\frac{2}{9}$

Hasil dari $2^{-2} \times 2^2$ adalah ....

A. 16
B. 4
C. 1
D. 0

Bentuk sederhana dari $(a^5 : a^{-3})^{-2}$ adalah ....

A. a^{-4}
B. a^0
C. a^8
D. a^{-16}

Bentuk baku dari 0,00489 adalah ....

A. $4{,}89 \times 10^{-3}$
B. $4{,}89 \times 10^{-2}$
C. $48{,}9 \times 10^{-3}$
D. $0{,}489 \times 10^{-2}$

LIVEWORKSHEETS