

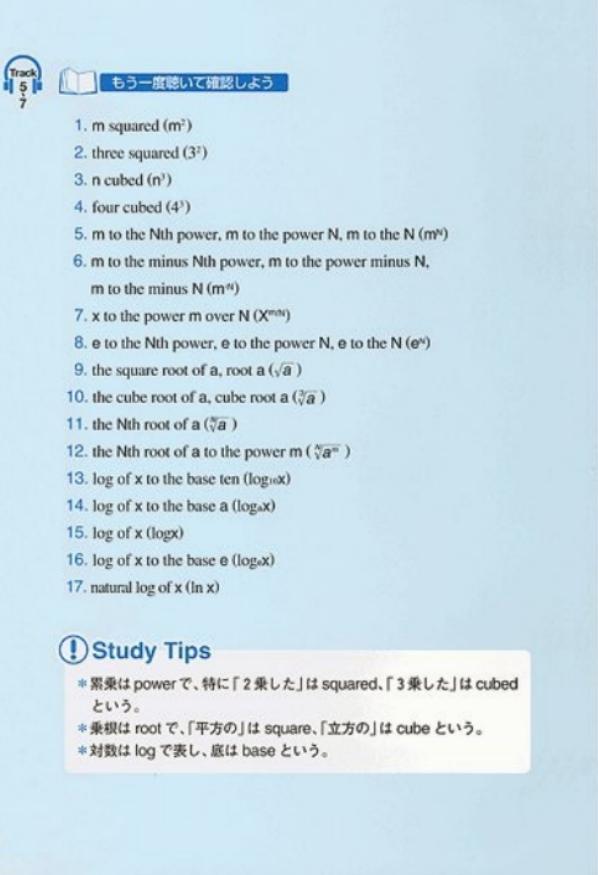


もう一度聴いて確認しよう

1. m squared (m^2)
2. three squared (3^2)
3. n cubed (n^3)
4. four cubed (4^3)
5. m to the Nth power, m to the power N, m to the N (m^N)
6. m to the minus Nth power, m to the power minus N, m to the minus N (m^{-N})
7. x to the power m over N ($x^{m/N}$)
8. e to the Nth power, e to the power N, e to the N (e^N)
9. the square root of a, root a (\sqrt{a})
10. the cube root of a, cube root a ($\sqrt[3]{a}$)
11. the Nth root of a ($\sqrt[N]{a}$)
12. the Nth root of a to the power m ($\sqrt[m]{a^N}$)
13. log of x to the base ten ($\log_{10}x$)
14. log of x to the base a ($\log_a x$)
15. log of x ($\log x$)
16. log of x to the base e ($\log_e x$)
17. natural log of x ($\ln x$)

① Study Tips

- * 積乗は power で、特に「2乗した」は squared、「3乗した」は cubed という。
- * 乗根は root で、「平方の」は square、「立方の」は cube という。
- * 対数は log で表し、底は base という。

**2. 特殊な文字の読み方**

下つき文字、上つき文字の読み方に注意して書き取ってください。

i. 下つき文字 (Subscript)

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____



ii. 上つき文字 (Superscript)

8. _____
9. _____
10. _____
11. _____