

ชื่อ -สกุล

ชั้น

เลขที่

ใบงานการคูณเลขยกกำลัง

จงทำให้อยู่ในรูปผลสำเร็จ และเลขชี้กำลังเป็นบวก

ตัวอย่าง $2^5 \times 2^3 = 2^{5+3} = 2^8$

$$a^{2n} \times a^{3n} = a^{2n+3n} = a^{5n}$$

$$2^5 \times 2^3 \times 2^4 = 2^{5+3+4} = 2^{12}$$



$$1. 2^3 \times 2^7 = 2 = 2$$

$$2. 5^4 \times 5^2 = 5 = 5$$

$$3. a^3 \times a^7 \times a^2 = a = a$$

$$4. b^{8m} \times b^{2m} = b = b$$

$$5. (-2)^4 \times (-2)^2 = (-2) = (-2)$$

$$6. 15^4 \times 15^3 = =$$

$$7. 0.4^7 \times 0.4^6 = =$$

$$8. 6^2 \times 6^5 \times 6^4 = =$$

$$9. a^{5p} \times a^{4p} = =$$

$$10. b^8 \times b^2 \times b = =$$

