

## Multiplying Exponents (A)

Simplify each expression.

$$1. 9^2 \cdot 3^2$$

$$2. 5^2 \cdot 7^2$$

$$3. 4^2 \cdot 4^2$$

$$4. 6^3 \cdot 7^2$$

$$5. 6^2 \cdot 2^2$$

$$6. 9^8 \cdot 2^8$$

$$7. 5^4 \cdot 2^4$$

$$8. 9^5 \cdot 4^5$$

$$9. 8^6 \cdot 8^6$$

$$10. 8^7 \cdot 9^7$$