

$$1) \frac{1}{n}$$

$$2) \log_2 n$$

$$3) n^{.51}$$

$$4) 12\sqrt{n}$$

$$5) 50n^{.5}$$

$$6) 2^{23}n$$

$$7) n \log_2 n$$

$$8) n^2 - 324$$

$$9) 100n^2 + 6n$$

$$10) 2n^3$$

$$11) n^{\log_2 n}$$

$$12) 3^n$$