

16.  $\left(\frac{3}{5}\right)^{-4}$

17.  $\left(\frac{1}{2}\right)^{-3}$

18.  $5^x + 15^x$

19.  $9^x + 9^x + 9^x$

20.  $15^8 \times 45^7$

21.  $56 \times 28$

22.  $20^3 \times 400^4$