

ESPRESSIONI NUMERICHE

$$1. \frac{\left[-\frac{5}{8} \left(-4 + \frac{1}{2} \right) (-7)^{-2} + (-2)^{-4} + \frac{3}{4} (+7)^{-1} \right] \left(-6 - \frac{2}{3} \right)}{4^{-1} \cdot \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \right) : (-5)^{-1} : \left[\left(-\frac{3}{2} \right)^2 + (-2)^{-3} \right] : \left(2 + \frac{3}{7} \right)^{-1}} =$$

$$2. \frac{[(-2)^2 - (-2)^{-1}] \left[-2 - \left(-\frac{5}{2} \right)^{-1} \right]}{\frac{3}{(-2)^2} \cdot (-2)^{-2} \cdot (-2)^3} - (-5)^{-1} =$$

$$3. \frac{2^{-1} + \frac{3}{2^2} \left(1 - \frac{1}{3} \right) - 2^{-2} : \left(1 - \frac{1}{4} \right)}{(-3)^{-3} (-3)^2 : (-3)^{-1} - \frac{2}{2^2 + 1} (2 + 2^{-1})} =$$

$$4. \frac{-5^2 \cdot \frac{-2^3 \cdot 2^{-2}}{3 - (-2)^3 : (-2)^2}}{(3^2 + 1)^2 \cdot 10^{-1} - (2^2 + 1) 2^{-3} (-2)^4} =$$