

السؤال السادس

$$\text{جد : } \frac{1+s^2}{1-s} \quad \text{نما} \quad \frac{1+s^2}{3} \leftarrow 3$$

الحل

$$4 \leftarrow s \Leftrightarrow 8 \leftarrow s^2 \Leftrightarrow 9 \leftarrow 1+s^2 \Leftrightarrow 3 \leftarrow \frac{1+s^2}{3}$$

$$\therefore \text{نما} \quad \frac{1+s^2}{1-s} = \frac{1+(4)^2}{1-4} = \frac{17}{-3} = -\frac{17}{3}$$