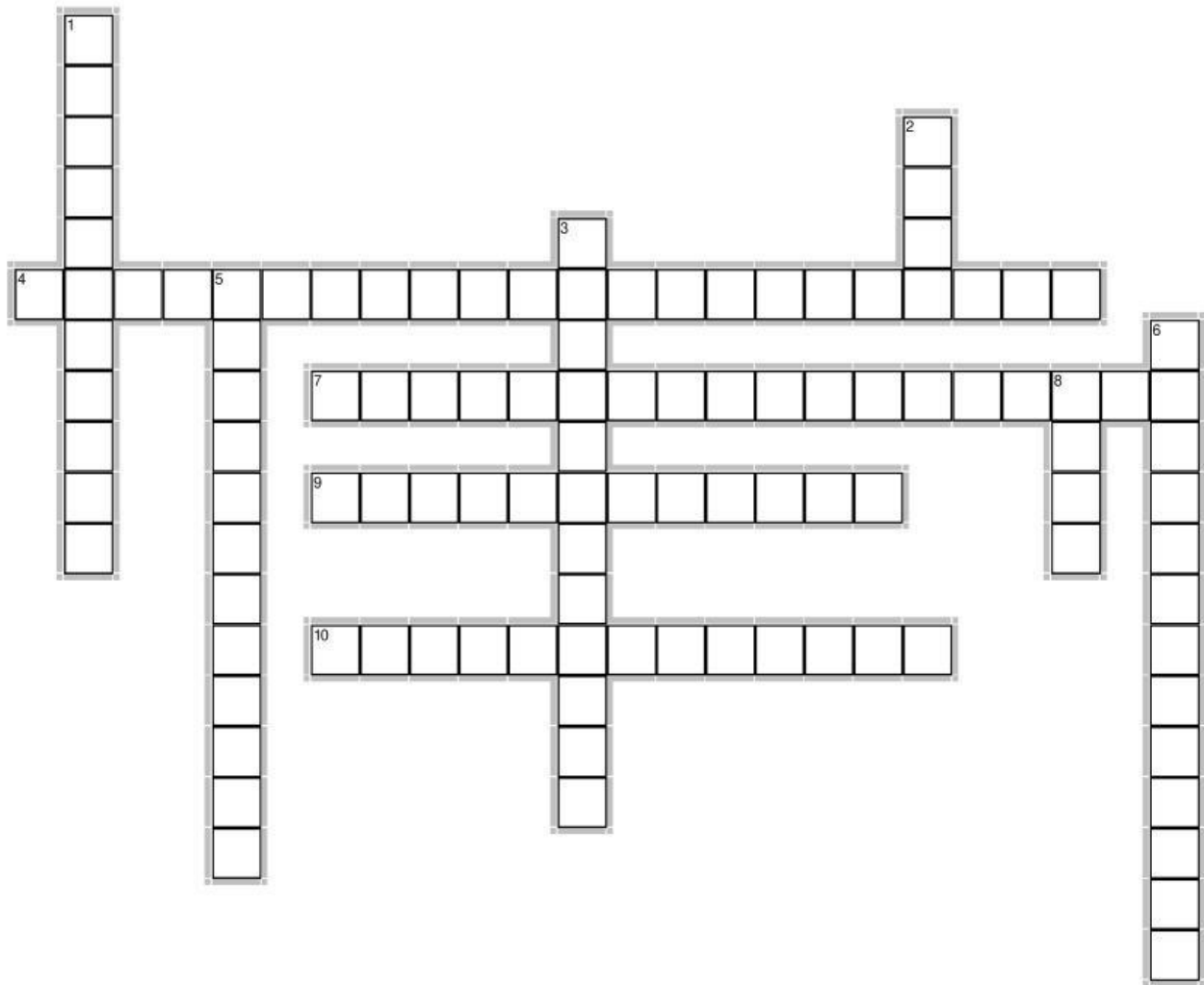




EclipseCrossword.com

MENDATAR

4. Diketahui barisan geometri 128, 32, 8, ... maka suku pertamanya adalah?
7. Suku ke-40 dari barisan bilangan 7, 5, 3, 1 ... adalah ?
9. Jika rumus suku ke-n barisan aritmatika $U_n = 4n - 7$, suku ke-7 barisan tersebut adalah?
10. Diketahui $U_n = 2n^2 - 5$. Nilai dari U_4 adalah?

MENURUN

1. Rasio dari barisan bilangan 2, $\frac{2}{3}$, $\frac{2}{9}$, $\frac{2}{27}$... adalah?
2. Rasio dari barisan bilangan 5, 15, 45, ... adalah?
3. 400, 200, 100, 50, ...
5. Diketahui barisan geometri 2, 4, 8, ... maka suku ke-5 barisan tersebut adalah?
6. Jumlah calon jemaah haji disuatu provinsi pada tahun pertama adalah 1000 orang. Jika setiap tahun bertambah 2 kali lipat dari tahun sebelumnya maka banyaknya calon jemaah haji pada tahun ke-5 adalah?
8. Diketahui barisan aritmatika 2, 7, 12, 17, ... Beda dari barisan tersebut adalah?