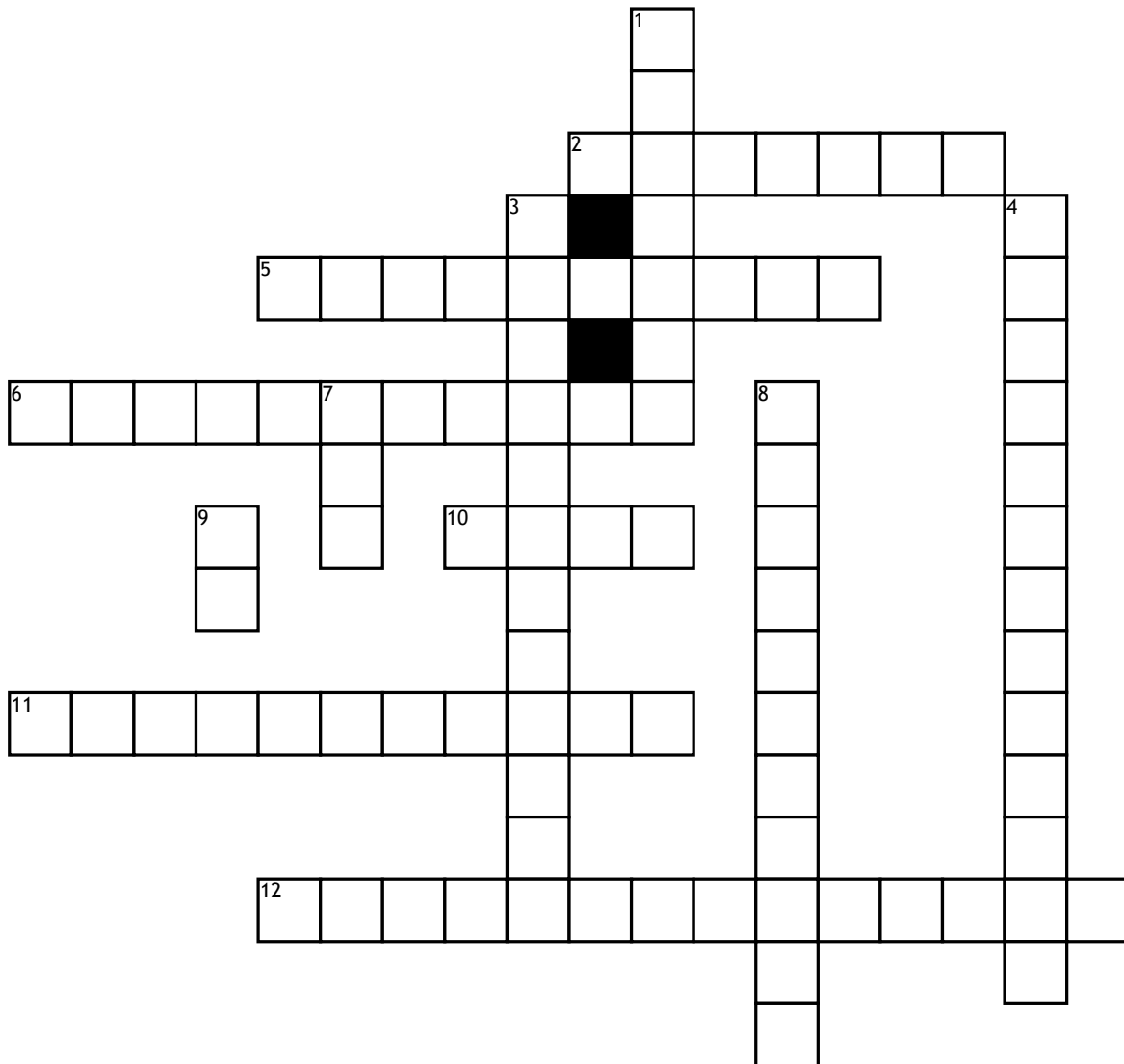


# Genética y nutrición



**Across**

- 2. El gen ADORA2A ha sido estudiado porque modifica el metabolismo de este compuesto químico
- 5. Se le conoce como órgano olvidado y es estudiado por la metagenómica
- 6. El gen MTHFR es popular por estudiar el metabolismo de este nutriente

- 10. Las isoflavonas son antioxidantes encontradas en este alimento
- 11. Son modificaciones genéticas ocasionadas por el ambiente que no comprometen la secuencia del ADN
- 12. Antioxidante y vitamina de frutas cítricas

**Down**

- 1. Molécula característica del ARN

- 3. Mutación frecuente en una población
- 4. Estudia el efecto de la variación genética en el metabolismo de nutrientes
- 7. Gen de la obesidad
- 8. Antioxidante popular de las uvas
- 9. La epigallocatequina es un antioxidante de esta bebida