

Mitose e Meiose

1. Assinale a alternativa que representa a associação correta entre o tipo de divisão celular e os processos que ocorrem durante a divisão.

- a) Mitose – produção de gametas com redução no número de cromossomos.
- b) Meiose – ocorrência de *crossing-over* ou permutação na Prófase I.
- c) Meiose – número de células-filhas ao fim do processo é o dobro do número de células-mãe.
- d) Meiose – produção de células $2n$, após a Meiose I.
- e) Mitose – emparelhamento dos cromossomos homólogos na Prófase.

Gabarito

1. B