

## 1° PROVA SCRITTA

1. Trascrizione e retrotrascrizione
2. Adattamento delle cellule a fattori ambientali avversi
3. Maturazione dell'RNA

## 2° PROVA SCRITTA

1. La flora batterica intestinale: batteri commensali, opportunisti, patogeni. Il ruolo del pH come fattore di crescita
2. Tratta brevemente la valutazione qualitativa degli ambienti naturali
3. Escherichia coli: batterio così utile, batterio così dannoso