## I terna

- 1. Il candidato descriva struttura e funzionamento di un termociclizzatore per l'amplificazione di acidi nucleici con metodica real-time polymerase chain reaction.
- 2. Il candidato descriva le principali forme di avvelenamento nel cane.
- 3. Il candidato descriva i tipi più comuni di campioni di controllo che possono essere utilizzati per il controllo di qualità interno in un laboratorio diagnostico.

De de

## II terna

- 1. Il candidato descriva struttura, funzionamento ed applicazione in medicina veterinaria del microscopio rovesciato.
- 2. Il candidato elenchi i vantaggi della polymerase chain reaction in real-time rispetto alla metodica classica.
- 3. Il candidato descriva i principi che regolano la formulazione del razionamento nella vacca da latte.

De och

## III terna

- 1. Il candidato illustri l'impiego della citofluorimetria nell'immunologia veterinaria.
- 2. Il candidato descriva principi ed impiego dei ring test nella diagnostica veterinaria.
- 3. Il candidato illustri i principali meccanismi fisiopatologici coinvolti nella insorgenza della bolsaggine del cavallo.

Alanda Alanda