



Veterinářství Plasy

Maturitní témata



Anglický jazyk

- 1) Prague
- 2) The Czech Republic
- 3) The USA (geography, etc.)
- 4) The USA (culture, traditions, etc.)
- 5) The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
- 6) My Country (favourite places)
- 7) Australia
- 8) American Literature
- 9) Canada
- 10) Christmas
- 11) London
- 12) Education
- 13) English Literature – William Shakespeare
- 14) My Region/Pilsen
- 15) Czech Festivals and Traditions
- 16) Festivals and Traditions in English-speaking Countries
- 17) My Town/Village
- 18) English Literature
- 19) My School
- 20) Food and Healthy Lifestyle



Chov zvířat

- 1) Chov skotu
- 2) Chov koní
- 3) Chov prasat
- 4) Biologické předpoklady produkce mléka a jeho získávání
- 5) Plemenitba skotu
- 6) Chov králíků
- 7) Produkce hovězího masa a jeho realizace
- 8) Plemenitba koní, odchov hříbat
- 9) Pastva hospodářských zvířat
- 10) Konzervace objemných krmiv
- 11) Chov drůbeže
- 12) Výživa a krmení krav a jalovic, trávicí soustava polygastrů
- 13) Plemenitba prasat
- 14) Chov ovcí a koz
- 15) Výživa a krmení prasat
- 16) Odchov telat
- 17) Produkce vepřového masa a jeho realizace
- 18) Chov včel
- 19) Odchov selat
- 20) Plemena hospodářských zvířat



Nemoci zvířat

- 1) Laboratorní vyšetření – význam, účel, základní postupy odběru vzorků podle druhů zvířat, druhy vzorků, hematologie a biochemie krve.
- 2) Farmakologie – základní pojmy, farmakokinetika a dynamika, právní předpisy, lékové formy, skupiny léčiv podle účelu
- 3) Kosterní systém, mezidruhové rozdíly, zubní vzorce, nemoci zubů a parodontu
- 4) Obecná anatomie a fyziologie trávicího systému různých druhů zvířat
- 5) Anatomie a fyziologie pohlavního aparátu samic, poruchy plodnosti dojnic a prasnic
- 6) Nakažlivá onemocnění přežvýkavců a jejich prevence, ozdravovací programy
- 7) Nakažlivá onemocnění koní a prasat a jejich prevence, ozdravovací programy v chovech prasat
- 8) Nakažlivá onemocnění psů a koček a jejich prevence, vakcinační schémata
- 9) Nakažlivá onemocnění králíků a drůbeže a jejich prevence
- 10) Antropozoonózy jednotlivých druhů zvířat, ochrana zdraví
- 11) Moderní náhled na imunitu, vakcinace, druhy biopreparátů
- 12) Neinfekční onemocnění koní a prasat
- 13) Neinfekční onemocnění a metabolické poruchy přežvýkavců
- 14) Neinfekční systémová onemocnění psa a kočky
- 15) Neinfekční onemocnění ptáků
- 16) Parazitární onemocnění zvířat (stručný popis, ekonomický význam, prevence a vývojové cykly)
- 17) Veterinární prohlídka hovězího, vepřového a drůbežího masa
- 18) Mastitidy dojnic, hygiena získávání, uchovávání a zpracování mléka
- 19) Obecná chirurgie – chirurgický pacient, rány, fraktury, anesteziologie
- 20) Speciální chirurgie – vady a nemoci kopyt a paznehtů, kastrace, kýly, odrohování



Praktická maturita

- 1) VYŠETŘENÍ PACIENTA, ODBĚRY A APLIKACE
- 2) VYŠETŘENÍ MOČI
- 3) VYŠETŘENÍ KRVE
- 4) KULTIVACE NA KREVNÍ AGAR, GRAMMOVO BARVENÍ
- 5) KOPROLOGICKÉ VYŠETŘENÍ, ENDOPARAZITÉ
- 6) DERMATOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ, EKTOPARAZITÉ
- 7) VAGINÁLNÍ CYTOLOGIE
- 8) CHIRURGICKÉ NÁSTROJE
- 9) VYŠETŘENÍ MASA
- 10) VYŠETŘENÍ MLÉKA A VAJEC
- 11) POROD SKOTU
- 12) KLINICKÉ METODY A KLINICKÉ POSTUPY PŘI VYŠETŘOVÁNÍ ZVÍŘAT
- 13) KONZERVACE PÍČE
- 14) BRAKACE
- 15) EXTERIER ZVÍŘAT
- 16) PLEMENITBA HOSPODÁŘSKÝCH ZVÍŘAT
- 17) VYŠETŘENÍ BŘEZOSTI
- 18) ODCHOV TELAT
- 19) DOJENÍ
- 20) OZNAČOVÁNÍ ZVÍŘAT