Český jazyk

I. Doplň podle diktátu vhodná písmena:

Josef Pohl: Za trnkov_m keřem

Do vs_ vedla cesta pestrou krajinou. Louky se střídal_ s ří_kými porosty pln_mi života. V korunách habrů se v_tve chvěl_ pohyb_ veverek, nev_děných s_ce, ale prozrazených dob_váním sem_nek. Vašek se zastav_l, opatrně popob_hl a pozoroval datla, jak km_tá hlav_čkou tak rychle, že jednotl_vé pohyb_ nepostřehneš. Kdy_ se konečně prob_l do dutiny s tučným červem, nabodl ho na šp_čku zobáku a posp_chal nakrm_t mláďata.

Cesta se v_nula podél rychlého potoka. Kroutil se mlaz_nami, bublal mez_ kameny a hnal chuchvalečky p_ny po vodě. Po_ kame__ým přev_sem vyhloub_la pru_ká jarní voda hlubokou tůň. B_lo třeba přibl_žit se tiše k jejímu břehu, spl_nout s blí_kým kmenem a _tichnout. Pak jste mohl_ zahlédnout cel_ šik pstruhů. Jakm_le se některá z mušek přibl_žila k hladině, už se v_mrštil pstruh, v_skočil v_soko z vody, a než dopadl zpátky, mušku spolkl. Vašek se nemohl o_trhnout o_ té podívané.

II. Komplexní jazykový rozbor

Hajný nakrmil drůbež, králíkům založil čerstvě sekanou trávu mokrou ranní rosou a bohatou mléčnými listy pampelišky, přesvědčil se, zda výr má ještě dost potravy v temném koutě své prostorné klece, a s ošatkou vrchovatou zrním se vrátil na dvorek.

1. Urči počet vět v souvětí.

2. Vypiš podmět a přísudek z první věty souvětí.

3. Urči slovní druhy: čerstvě
   a) a
   b) koutě

4. U podstatného jména *potravy* urči:
   a) pád
   b) číslo
   c) rod
   d) vzor

5. U slovesa *přesvědčil se* urči:
   a) osobu
   b) číslo
   c) čas
   d) způsob

6. Z první a druhé věty souvětí vypiš všechna přídavná jména.

7. Použij slovo *listy* ve větě v jiném významu, než v jakém je použito v daném souvětí.

8. Ke slovu *potrava* uveď synonymum.

9. Ke slovu *temný* uveď slovo opačného významu

10. Najdi v souvětí zdrobnělé slovo.

11. Uveď alespoň dva příklady zvířat, která řadíme mezi drůbež.

12. Vytvoř věty, ve kterých správně použiješ slova:
   a) výr
   b) vír

13. Urči předponu ve slově *nakrmil*.

14. Uveď tři slova, ve kterých je stejná předpona.

15. Urči kořen slova *založil* a uveď k němu tři slova příbuzná.

16. Vypiš ze souvětí alespoň dvě slova, která obsahují dvojhlásku.

17. V následující ukázce urči
   a) počet slok
   b) počet veršů

18. Odpověz na hádanku, která je v básni obsažená.

Na palouce, modré louce
pasou se tam zlaté ovce
v noci se tam pasou,ve dne
neuhlídáš ani jedné.

A jest jich tam na tisíce
a jest jich tam ještě více
pastýře však nikdo z lidí
neviděl a neuvidí.

19. Spoj autora s dílem, které napsal:

Karel Čapek	Mach a Šebestová
Jiří Žáček	Pan Tau a tisíc zázraků
Miloš Macourek	Devatero pohádek
Karel Jaromír Erben	Já, Baryk
Ota Hofman	Aprílová škola
František Nepil	Zlatovláska

Matematika

1. Vypočítejte, u dělení proveďte zkoušku :

   a) 716 + 24 . 12

   b) 28 . 89 - 88

   c) 4451 : 54

2. Osmnáctimetrová kolejnice má hmotnost 1260 kg. Jakou hmotnost má svařovaná kolejnice dlouhá 100 m?

3. Myslím si číslo. Když jej vydělím číslem 25 a k podílu přičtu 63, dostanu číslo 100. Které číslo jsem si myslel?

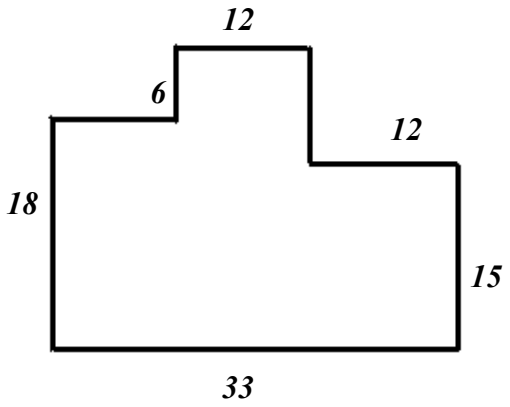
4. V bedně je 6 bedniček, v každé bedničce je 5 krabic, v každé krabici 4 krabičky, v každé krabičce 3 balíčky, v každém balíčku 2 autíčka. Vypočítejte :
   a) kolik autíček je v bedně
   b) kolik obalů musíme rozbalit, abychom vybalili všechna autíčka z bedny

5. Na obrázku je plán zahrady, rozměry jsou uvedeny v metrech. Vypočítejte :

   a) délku plotu kolem celé zahrady

   b) počet železných kůlů na plot, vzdálených od sebe 3m

   c) výměru zahrady



Test všeobecného přehledu

1. Česká republika se dělí na
    a. regiony
    b. župy
    c. kraje
    d. hrabství

2. Hlavní město Slovenské republiky je
    a. Krakov
    b. Vídeň
    c. Bratislava
    d. Prešpurk

3. Internet je
    a. celosvětová síť vzájemně propojených počítačů
    b. elektronická pošta
    c. program, který se dá spustit na počítači
    d. cestovní kancelář

4. Současným předsedou vlády České republiky je
    a. Jiří Paroubek
    b. Stanislav Gross
    c. Václav Klaus
    d. David Rath

5. Země obíhá okolo
    a. Měsíce
    b. Velkého vozu
    c. Sluneční soustavy
    d. Slunce

6. Člověk může mít krevní skupiny
    a. A, B
    b. A, AB, B
    c. AB, 0
    d. B, A, 0, AB

7. Se který z vyjmenovaných států Česká republika nesousedí ?
    a. Maďarsko
    b. Slovensko
    c. Rakousko
    d. Polsko

8. S počítačem se nedá
    a. popovídat si jako s kamarádem
    b. pracovat
    c. bavit se
    d. zkazit si oči

9. Prvním prezidentem Československé republiky v letech 1918 až 1935 byl
    a. Václav Havel
    b. Tomáš Garrigue Masaryk
    c. Václav Klaus
    d. Gustáv Husák

10. Která řeka protéká Prahou ?
    a. Dunaj
    b. Labe
    c. Ohře
    d. Vltava

11. Který pták neumí šplhat po stromech ?
    a. sojka obecná
    b. datel černý
    c. strakapoud velký
    d. žluna zelená

12.Jak se nazýval stát, jehož součástí byly Čechy a Morava před rokem 1918 ?

a. Rakousko
b. Habsbursko
c. Rakousko-Uhersko
d. Německo

13.Které z uvedených jmen nepatří slavnému hokejistovi ?

a. Dominik Hašek
b. Martin Ručínský
c. Jaroslav Hašek
d. Martin Straka

14.Slepýš je

a. had
b. obojživelník
c. plaz
d. žádná z předcházejících odpovědí není správná

15.Země má tvar

a. bramboru
b. koule
c. válce
d. asteroidu

16.Které elektronické zařízení na obrázku zobrazuje notebook ?

a)

b)

c)

d)

17.Autorem nejslavnějšího obrazu světa - portrétu Mony Lisy - je

a. Josef Mánes
b. Josef Lada
c. Leonardo da Vinci
d. Pablo Picasso

18.V opeře Prodaná nevěsta jsou hlavními postavami Jeník a Mařenka. Ve kterém díle se ještě můžeme setkat s postavami stejných jmen ?

a. v knížce pro děti Punčochatá Pipi
b. v písničce Ladova zima od Jarka Nohavici
c. v pohádce O perníkové chaloupce
d. mezi postavami orloje na radnici v Olomouci

19.A kdo je autorem hudby výše uvedené nejslavnější české opery ?

a. Leoš Janáček
b. Bedřich Smetana
c. Antonín Dvořák
d. Ludwig van Beethoven

20.Co si představíte, když slyšíte slovo tsunami ?

a. vysokou vlnu
b. hradní příkop
c. bojový pokřik indiánů
d. tropickou bouři

21.Která z uvedených hub není jedovatá ?

a. muchomůrka zelená
b. muchomůrka šedivka
c. muchomůrka tygrovaná
d. muchomůrka červená

22.Kde byste na mapě hledali Balkán ?

a. na severu Evropy
b. na jihovýchodě Evropy
c. na jihozápadě Evropy
d. uprostřed Evropy

23.Ve které z uvedených organizací Česká republika určitě není členem ?

a. Organizace spojených národů
b. Mezinárodní unie pro lov velryb
c. Evropská unie
d. NATO

24.Jak se správně nazývá rostlina, které se lidově říká "kočičky" ?

a. topol osika
b. vrba košikářská
c. vrba jíva
d. topol černý

25.S kterou ze sousedních zemí má Česká republika nejdelší společnou hranici ?

a. s Polskem
b. se Slovenskem
c. s Rakouskem
d. s Německem

26.Jak se jmenuje současný papež ?

a. Jan Pavel II.
b. Benedikt XVI.
c. Pavel VI.
d. Jan XXIII.

27.A jak se jmenoval ten předcházející, který zemřel v březnu roku 2005 ?

a. Jan Pavel II.
b. Benedikt XVI.
c. Pavel VI.
d. Jan XXIII.

28.Za nástupce kterého apoštola je papež považován ?

a. Šimon
b. Petr
c. Pavel
d. Ondřej

29.Kdo z lidí obdržel od Boha desatero přikázání ?

a. Abrahám
b. Ježíš Kristus
c. Mojžíš
d. Jan Křtitel

30.Kolik apoštolů, neboli učedníků, doprovázelo Ježíše ?

a. 10
b. 11
c. 12
d. 25