

Ekologická soutěž

18. listopadu 2009 se uskutečnilo na pracovišti Slovákova školní kolo Ekologické soutěže. Tříčlenná družstva žáků pátých tříd všech tří odloučených pracovišť naší školy si ověřilo svoje vědomosti a znalosti z oblasti environmentální výchovy. Soutěž měla dvě části. Nejprve soutěžící absolvovali teoretický test. V praktické části soutěže nazvané „Poznej a chraň“ určovali rostliny a živočichy. Soutěž byla doplněna řešením zábavných úkolů a pozorováním přírodnin binokulárními lupami. Všichni účastníci školního kola obdrželi pěkné ceny.

Poděkování patří všem žákům, kteří se soutěže v základním i školním kole zúčastnili, za jejich výborné znalosti a vědomosti, ale také jejich třídním učitelům za pomoc při průběhu soutěže.

Ekologická soutěž proběhla v rámci projektu „Environmentální výchova na Základní škole Boskovice, okres Blansko“ a byla podpořena v rámci Rozvojového programu MŠMT Podpora EVVO ve školách v roce 2009.

Výsledky Ekologické soutěže - 18. 11. 2009

Třída	5. A	5. B	5. C	5. D	5. E
Test (body)	17	18	16	17	18
Poznávačka (body)	23	20	15	22	17
Bodů celkem	40	38	31	39	35
Pořadí	1.	3.	5.	2.	4.

Ekologická soutěž – základní (třídní) kolo

1. Víš, co je to recyklace?
 - a) jízda na kole
 - b) zpracování a úprava odpadu
 - c) vývoz odpadu na skládku
2. Na jaké 3 hlavní složky odpady třídíme?
 - a) na papír, sklo a plast
 - b) na textil, kov a gumu
 - c) na hračky, dřevo a sklo
3. Co je to tetrapak?
 - a) nádoba na teplé nápoje
 - b) zavazadlo na výlety do přírody
 - c) obal od nápojů
4. Do neživé přírody patří
 - a) vzduch, voda, uhlí
 - b) lišejník, bříza, kopretina
 - c) sklo, benzin, cement
5. Co je zdrojem kyslíku na Zemi?
 - a) Slunce
 - b) živočichové a rostliny
 - c) rostliny
6. Co je pro Zemi zdrojem světla a tepla?
 - a) elektrárny
 - b) Slunce
 - c) rostliny, živočichové a houby
7. Jak dlouho trvá, než vyrostе les, jehož dřevo je vhodné pro hlavní způsoby použití?
 - a) jedno desetiletí
 - b) jeden plný lidský věk
 - c) celá staletí
8. Který pták nežije v lese?
 - a) žluna
 - b) brhlík
 - c) vlaštovka
9. Lesním doktorem bývá nazýván:
 - a) jelen
 - b) sojka
 - c) datel
10. Jak se rozmnožuje ježek?
 - a) klade vejce
 - b) rodí larvy
 - c) rodí živá mláďata
11. Který pták k nám přilétá na zimu?
 - a) čáp
 - b) havran
 - c) datel

12. Jak se jmenuje mládě srnce?
a) srnče
b) kolouch
c) laň
13. Kolik nohou má mravenec?
a) 4
b) 6
c) 8
14. Postupný vývoj běláška zelného je:
a) larva – housenka – vajíčko – dospělec
b) kukla – larva – dospělec - vajíčko
c) vajíčko – larva – kukla – dospělec
15. Kterou z následujících rostlin nejčastěji najdete v lese?
a) slunečnici
b) sasanku
c) leknín
16. Žalud je plodem
a) buku
b) dubu
c) lípy
17. Která část letokruhu je světlá a širší?
a) letní
b) jarní
c) zimní
18. Co je to prales?
a) les, ve kterém hospodaří příroda
b) les se špatně pokácenými smrky
c) les u řeky, kde se přemnožili komáři
19. Který listnatý strom má šištinky?
a) lípa
b) akát
c) olše
20. Na zimu neopadá
a) borovice
b) modřín
c) jasan
21. Léčivý je
a) brslen evropský
b) bez černý
c) tis červený
22. Jedovatý není
a) rulík zlomocný
b) lýkovec obecný
c) vřes obecný

Ekologická soutěž – školní kolo školní rok 2009/2010

1. Co je to ekologie?
 - a) věda o rostlinách
 - b) věda o vzájemných vztazích mezi živými organismy a o vztazích těchto organismů k jejich prostředí
 - c) věda o živočiších
2. Co nepatří mezi nebezpečný odpad?
 - a) sklo
 - b) zbytky barev
 - c) baterie
3. Co znamená na obalu tato značka? („panáček“ u odpadkového koše – obrázek nakopírován dodatečně)
 - a) použitý obal máš hodit do koše na odpadky a ne do přírody
 - b) použitý obal máš vrátit do obchodu, kde jsi zboží zakoupil
 - c) použitý obal máš hodit do příslušné nádoby na tříděný odpad
4. Co znamená zkratka CHKO?
 - a) chráněné území
 - b) chráněná krajinná oblast
 - c) národní park
5. Jak se nazývá součást půdy, která vzniká rozkladem odumřelých těl rostlin a živočichů?
 - a) humus
 - b) ornice
 - c) černozem
6. Který plyn je nejdůležitější pro život?
 - a) kysličník uhličitý
 - b) dusík
 - c) kyslík
7. Víš, jaké datum připadá na Den Země?
 - a) 22. dubna
 - b) 21. března
 - c) 24. prosince
8. Kolik národních parků je v České republice?
 - a) 3
 - b) 10
 - c) 4
9. Který z uvedených dřevin je keř?
 - a) bříza
 - b) ořešák
 - c) trnka
10. Které byliny mají cibuli?
 - a) sněženka, bledule
 - b) leknín, smetanka
 - c) jahodník, sasanka

11. Plody má
 - a) mech
 - b) lišejník
 - c) maliník
12. Naše nejjedovatější houba je:
 - a) muchomůrka červená
 - b) muchomůrka zelená
 - c) křemenáč
13. Která z následujících rostlin nekvete (rozmnožuje se výtrusy)?
 - a) prvosenka
 - b) ploník
 - c) zvonek
14. Dřevo kterého stromu je u nás nejpoužívanější?
 - a) dubu
 - b) modřínu
 - c) smrku
15. Které z následujících zvířat nemá kopýtka?
 - a) jezevec
 - b) jelen
 - c) prase divoké
16. Které zvíře žije v noře?
 - a) zajíc
 - b) liška
 - c) bažant
17. Který z následujících brouků žije pod kůrou smrků?
 - a) střevlík
 - b) mandelinka
 - c) lýkožrout
18. Vyber skupinu, ve které jsou všichni tři živočichové šestinozí:
 - a) slunéčko, chrobák, klíště
 - b) včela, mravenec, bělásek
 - c) motýl, pavouk, chroust
19. Čím se živí žížala?
 - a) odumřelými rostlinami
 - b) hmyzem
 - c) borůvkami
20. Plaz není
 - a) užovka
 - b) slepýš
 - c) slimák
21. Které z následujících zvířat má od nás nejvzdálenější domovinu?
 - a) ptakopysk
 - b) lední medvěd
 - c) žirafa