



19

Liga Zaruskiego

Już jesień...

Skład redakcji:

- Pod opieką Pani Sylwii Mechel-Bielak
- Hania Kabała
- Kornelia Kruczyńska
- Christian Burtin
- Patrycja Banaś
- Milena Pawliszewska
- Konrad Grynczel

Oprawa graficzna i skład:

- Helena Bielak

Bezpieczeństwo podczas jesieni

Odblaski – to ważna sprawa, ponieważ dzięki nim jesteśmy lepiej widoczni, a zatem bezpieczniejsi. Nie wiem, czy wy też tak macie. Ja, kiedy idę do szkoły, jest ciemno i gdy wracam znowu jest ciemno i tak w kółko. Jeżeli idziecie pieszo, to pewnie większość z was przechodzi przez ulicę. Jeżeli macie odblask, samochód może zobaczyć was z około 140 metrów, natomiast człowieka bez odblasku tylko z odległości 10 metrów.

Duża różnica prawda?

Żeby zachęcić was do noszenia odblasków dopiszę, że odblaski możecie kupić w przeróżnych kształtach wzorach i kolorach wystarczy tylko chęć.












Odblaskowy byk <https://www.empik.com/breloczek-odblaskowy-odblask-dla-dziecka-byk-byk-kamdo,p1253222443,dziecko-p>

Odblaskowa koniczynka <https://www.upominki.com.pl/bezpieczenstwo/brelok-odblaskowy-koniczynka-r73243.html>

Grzyby leśne

Kiedy najlepiej zbierać grzyby ?

Masowe pojawienie się owocników grzybów potocznie nazywane jest wysypem grzybów. Dwa czynniki decydują o masowym pojawieniu się owocników grzybów. Pierwszym jest pora roku. Grzybnia, tak jak i inne organizmy w naszej strefie klimatycznej, ma w swoim rozwoju wyraźny cykl roczny. Dla większości gatunków grzybów porą owocnikowania jest druga połowa lata i jesień. Wzrost owocników niektórych grzybów jest w zasadzie nieograniczony, choć z czasem jest coraz wolniejszy. Jeśli pozostawić je w spokoju, osiągają gigantyczne rozmiary (największy ważył około 15 kg) Kres życia owocnika grzybów kapeluszowych zwykle przychodzi szybko – w wysokiej temperaturze w ciągu kilku dni, zjadają je od środka larwy owadów, grzyby pasożytnicze, bakterie i inne organizmy. <https://grzyby.pl/zbieranie-grzybow.htm> z

<u>Grzyby</u>	
<u>Jadalne</u>	<u>Trujące</u>
 <i>Pieprznik jadalny (kurka)</i>	 <i>Muchomor sromotnikowy</i>
 <i>Borowik</i>	 <i>Borowik szatański</i>
 <i>Maślak</i>	 <i>Muchomor jadowity</i>
 <i>Rydz</i>	 <i>Muchomor plamiasty</i>
 <i>Pieczarki</i>	 <i>Gaska biaława</i>

Co wpływa na wzrost i wygląd grzyba :

- temperatura
- wilgoć w podłożu
- bieżące opady
- wilgotność powietrza

Prawdziwie wyjątkowy prawdziwek

Pomimo niezbyt sprzyjającej grzybom pogody, w wielu miejscach można natrafić na spore ilości grzybów, a niektóre z nich to perełki. Jeden z takich okazów znalazł pan Marcin, który pochwalił się zdobyczą na Facebooku. Podczas zeszlotygodniowego grzybobrania w jego ręce wpadł prawdziwie wyjątkowy prawdziwek. Wyjątkowy, bo ważył aż 1,282 kilograma!! Trzeba przyznać, że ten prawdziwek robi wrażenie i może zawstydzać wielu grzybiarzy. To jednak nie największy okaz, jaki zyskał sławę w Polsce. Rekordzistą, którego po dziś dzień wspominają grzybiarze, jest szmaciak gałęzisty, którego znaleziono w Piotrkowicach w 1977 roku. Jego waga - 15 kilogramów - zapewniła mu wyróżnienie w Księdze Rekordów Guinnessa. Zrobił na mieszkańcach tak duże wrażenie, że upamiętniono miejsce jego zbioru. Początkowo była to makieta, taka, jak na poniższym zdjęciu. Dziś to pełnoprawny pomnik. <https://haps.pl/Haps/7,167709,25149626,pan-marcin-znalazl-ogromnego-grzyba-o-wadze-1-2-kg-pochwalil.html>



Recenzja „Zwiadowcy”

Brakuje Wam na półkach książek fantasy bądź przygodowych? Jeżeli tak, to trafiliście idealnie, ponieważ mam dla świetną propozycję. Jako, iż powieści fantasy są w ostatnich czasach popularne, tysiące pisarzy stara się zwrócić uwagę pisząc książki tego gatunku. Udało się to osiągnąć nie jednej osobie- między innymi mężczyźnie o imieniu John Flanagan, który wyróżnił się serią pt. „Zwiadowcy”.

„Zwiadowcy” to cykl 16 ksiąg (+ dwa dodatkowe dzieła) skierowanych do młodzieży, doskonale wpasowujących się w wymagania i potrzeby czytelników, co pozytywnie wpłynęło na reputację powieści jak i ich autora. Powieść została umieszczona na liście bestsellerów New York Timesa oraz przetłumaczona na 20 języków.

Opowieść rozpoczyna się w Dniu Wyboru- momencie, który zaważy na przyszłości każdego piętnastolatka przystępującego do ceremonii. Każda osoba, po przydzieleniu do jednego z Mistrzów Sztuki będzie się szkolić przez cztery lata w danej dziedzinie. Will- główny bohater powieści z marzeniem dostania się do szkoły rycerskiej przystępuje do ceremonii wyboru. W krótkim czasie okazuje się, że żaden z Mistrzów nie chce przyjąć Willa na czeladnika swojej szkoły, a ten doznaje bolesnego uczucia odrzucenia. Jednak wśród Mistrzów jest też tajemniczy Halt-zwiadowca, twierdzący, że Will nadaje się na przyszłego zwiadowcę. Chłopak rozpoczyna ciężką naukę, aby w przyszłości mógł walczyć o bezpieczeństwo kraju.

Will z początku twierdził, że nie pasuje na rolę zwiadowcy. Obawiał się też pobierania nauk w tej dziedzinie gdyż chodziły pogłoski, że zwiadowcy stosują czarną magię i przeróżne zaklęcia. Jego wątpliwości szybko zostały jednak rozwiane przez Halta, który pokazał mu na czym polega praca zwiadowcy. Nastolatek nie długo później stwierdza, iż ta rola bardzo przypadła mu do gustu.

Flanagan, dzięki swoim nienagannym umiejętnościom idealnie oddaje charakter fantastyczno- przygodowy powieści. Świadczyć może o tym choćby wypowiedź znajdująca się na okładce książki- „ Barwna, epicka opowieść o odwadze i przyjaźni, która przywodzi na myśl Władcę pierścieni- Limelight”. Moim zdaniem wypowiedź ta jest zgodna z prawdą- Flanagan na potrzeby książki stworzył własny, niepowtarzalny „ świat” oraz unikatowe historie, które mimo że wydają się przypadkowe wcale takie nie są, a wszystko to razem składa się na bezbłędną serię młodzieżową.

Można śmiało stwierdzić, że „ Zwiadowcy” idealnie wpasowują się we wszystkie kryteria, jakie są postawione. Uważam, że nawet jeżeli znalazłoby się minimalne błędy, powieść jest naprawdę ciekawa, przyjemnie się ją czyta. Polecam ją każdemu czytelnikowi interesującemu się tym gatunkiem książek- „ Zwiadowcy” z pewnością zaciekawią nie tylko młodych odbiorców. Dodatkowo serię można znaleźć w naszej szkolnej bibliotece- każdy egzemplarz znajdujący się na półce można wypożyczyć.

EUROPA



1. Europa – część świata leżąca na półkuli północnej, na pograniczu półkuli wschodniej i zachodniej. Jest uznawana albo za kontynent, albo za część świata tworzącą wraz z Azją kontynent Eurazję.

2. Do Europy należy 47 państw (w tym Kosowo, Kazachstan, Turcja i Rosja)

3. Stolice Państw Europy oraz ich odległość od Wrocławia (samochodem) :

- Republika Albanii: Tirana – 1817 km ok. 20 h
- Księstwo Andory: Andora – 1974 km ok. 21 h
- Republika Austrii: Wiedeń – 534 km ok. 6 h
- Królestwo Belgii: Bruksela – 1039 km ok. 11h
- Republika Białorusi: Mińsk – 889 km ok. 9 h
- Bośnia i Hercegowina: Sarajewo – 1259 km ok. 13,5 h
- Republika Bułgarii: Sofia- 1480 km ok. 15 h
- Republika Chorwacji: Zagrzeb – 914 km ok. 9,5 h
- Czarnogóra: Podgorica – 1527 km ok. 17 h
- Republika Czeska: Praga – 283 km ok. 4 h
- Królestwo Danii: Kopenhaga – 861 km ok. 10 h
- Republika Estońska: Tallinn – 1329 km ok. 15 h
- Republika Finlandii: Helsinki – 1415 km ok. 18 h (przeprawa promem)
- Republika Francuska: Paryż – 1295 km ok. 14-15 h
- Republika Grecka: Ateny – 2183 km ok. 22 h
- Królestwo Hiszpanii: Madryt – 2506 km ok. 26h
- Królestwo Niderlandów (Holandia): Amsterdam – 968 km ok. 10 h
- Irlandia: Dublin – 1991 km ok. 23,5 h (Przeprawa promem).
- Republika Islandii: Reykjavik – 3438 km ok. 84 h (przeprawa promem)
- Republika Kazachstanu: Nur-Sułtan – 4390 km ok. 53 h
- Księstwo Liechtensteinu: Vaduz – 922 km ok. 10h
- Republika Litewska: Wilno – 810 km ok. 9 h
- Wielkie Księstwo Luksemburga: Luksemburg – 966 km ok. 11 h
- Republika Łotewska: Ryga – 1021 km ok. 11 h
- Republika Macedonii Północnej: Skopje – 1520 km ok. 15 h
- Republika Malty: Valletta – 2662 km ok. 29 h (przeprawa promem)
- Republika Mołdawii: Kiszyniów – 1188 km ok. 15 h
- Księstwo Monako: Monako – 1472 km ok. 17 h
- Republika Federalna Niemiec: Berlin – 348 km ok. 5 h
- Królestwo Norwegii: Oslo – 1379 km ok. 15,5 h (przeprawa promem)
- Rzeczpospolita Polska: Warszawa – 348 km ok. 3,5 h
- Republika Portugalska: Lizbona – 2966 km ok. 30 h
- Federacja Rosyjska: Moskwa – 1596 km ok. 18 h
- Rumunia: Bukareszt – 1548 km ok. 16 h
- Republika San Marino: San Marino – 1397 km ok. 14 h
- Republika Serbii: Belgrad – 1091 km ok. 11 h
- Republika Słowacka: Bratysława – 412 km ok. 5 h
- Republika Słowenii: Lublana – 907 km ok. 9 h
- Konfederacja Szwajcarska: Berno – 1093 km ok. 12 h
- Królestwo Szwecji: Sztokholm – 1383 km ok. 15,5 h
- Republika Turcji: Ankara – 2487 km ok. 25 h
- Ukraina: Kijów – 1130 km ok. 13 h
- Państwo Watykańskie: Watykan – 1651 km ok. 16 h
- Węgry: Budapeszt – 721 km ok. 7 h
- Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej: Londyn – 1385 km ok. 16 h
- Republika Włoska: Rzym – 1646 km ok. 17 h
- Republika Kosowa: Prisztina – 1609 km ok. 16 h

	Tirana	Andora	Wiedeń	Bruksela	Mińsk	Sofia	Zagrzeb	Praga	Paryż	Madryt	Wilno
Tirana	-	2029 km	1336 km	2143 km	2492 km	537 km	880 km	1618 km	1996 km	2670 km	2420 km
Andora	2029 km	-	1771 km	1170 km	2875 km	2361 km	1583 km	1704 km	860 km	614 km	2794 km
Wiedeń	1336 km	1771 km	-	1108 km	1213 km	1002 km	376 km	335 km	1236 km	2385 km	1132 km
Bruksela	2143 km	1170 km	1108 km	-	1828 km	2115 km	1288 km	909 km	326 km	1580 km	1747 km
Mińsk	2492 km	2875 km	1213 km	1828 km	-	1873 km	1597 km	1287 km	2178 km	3399 km	186 km
Sofia	537 km	2361 km	1002 km	2115 km	1873 km	-	781 km	1284 km	2244 km	2979 km	2076 km
Zagrzeb	880 km	1583 km	376 km	1288 km	1597 km	781 km	-	696 km	1394 km	2232 km	1493 km
Praga	1618 km	1704 km	335 km	909 km	1287 km	1284 km	696 km	-	1031 km	2314 km	1140 km
Paryż	1996 km	860 km	1236 km	326 km	2178 km	2244 km	1394 km	1031 km	-	1273 km	2091 km
Madryt	2670 km	614 km	2385 km	1580 km	3399 km	2979 km	2232 km	2314 km	1273 km	-	3322 km
Wilno	2420 km	2794 km	1132 km	1747 km	186 km	2076 km	1493 km	1140 km	2091 km	3322 km	-