

### Książki z naszej biblioteki

#### Kłopoty za rogiem - Chris Higgins

Ośmiolatki Bella i Magda poznają się, gdy Bella wprowadza się z rodzicami i młodszym bratem do nowego domu. To duży, ale i stary dom na wsi, w którym jest mnóstwo ciekawych, ale i strasznych zarazem zakamarków. Bella nie jest zbyt zadowolona z nowego lokum do czasu, kiedy okazuje się, że jej sąsiadką jest Magda. Razem dziewczynki rozpoczynają wspólne przygody, które składają się na piękną opowieść o przyjaźni, lojalności i sile wyobraźni.

#### Tajemnica zaginionej kotki - Beata Sarnowska

Olsztyńska bibliotekarka wyjeżdża na urlop i zostawia Teoškę, rasową kotkę, pod opieką Zuzy i Kamy. Kiedy Teosia znika w tajemniczych okolicznościach, przyjaciółki rozpoczynają prywatne śledztwo. Z pomocą przychodzą im Krzysiek i Wojtek. Grupa wpada na trop „brodacza”. W tym samym czasie Kama otrzymuje SMS-a z łamigłówką, której rozwiązanie ma zagwarantować zwrot kotki. Lawina niewiadomych spada na poszukiwaczy. Tajemnica goni tajemnicę! Aby prawidłowo rozwikłać zagadki, zespół musi poznać kluczowe zabytki miasta.

#### Klasa Pani Czajki - Małgorzata Karolina Piekarska

Małgosia, Kamila, Maciek, Kaśka, Michał, Kinga rozpoczynają naukę w gimnazjum. Trafiają do klasy Barbary Czajki, surowej, ale sprawiedliwej polonistki. Jej uczniów różni wiele – zainteresowania, stan majątkowy, uroda, charakter i temperament. Będą musieli jednak znaleźć wspólny język, aby przetrwać trzy najbliższe lata...

Napisana wartkim, współczesnym językiem powieść o szkolnej codzienności i problemach każdego nastolatka: rodzących się pasjach, pierwszych zauroczeniach, walce z kompleksami i odrzuceniem, klasowych intrygach, miłosnych wyborach, przyjaźniach wystawianych na próbę.

#### Koszmary Karolek i wszy - Francesch Simon

Czy chcielibyście dowiedzieć się:

- jak umilić przyjęcie rodzicom?

- jak błyskawicznie pozbyć się wszy?

- jak wytropić Zęboluda? Jeśli tak, to sięgnijcie do cyklu książeczek o przygodach Koszmarnego Karolka, okropnego synka rodziców, którzy pragną uczynić z niego grzecznego chłopca i nie zawsze im się to udaje...

“Wiosna, cieplejszy wieje wiatr ... ”

Wraz z nadejściem wiosny organizowanych będzie wiele imprez sportowych, takich jak: mecze piłki nożnej, zawody tenisowe i olimpiady letnie. Miłośnicy footballu europejskiego będą mogli z zainteresowaniem oglądać mecze ligi mistrzów, eliminacje do Mistrzostw Europy 2020 i Mistrzostw Świata U-20. MŚ U-20 odbędą się w Polsce.

Mateusz Tomaszewski, kl. 3b

### Formuła 1

Pasjonuję się szybkimi pojazdami. Swoją przygodę z motoryzacją już rozpocząłem – uczę się jeździć w szkółce gokartowej. Ale marzę o przygodzie w formule 1 (królowej sportów motorowych). Chciałbym być jak Kubica (chi chi chi)! Przede mną dłuuuuuga choć szybka droga...

Nie wiem czy wiecie, że bolid formuły 1 może osiągać **prędkość ponad 400 km/h**, ważyć około **620 kg** i mieć około **750 KM** (koni mechanicznych) – dla porównania: samochód mojej mamy ma zaledwie 78 KM. W samochodach formuły 1 montuje się **silniki V8 o pojemności 2400 cm<sup>3</sup>**. Samochody te wyposażone są w półautomatyczne skrzynie biegów z maksymalnie siedmioma biegami do przodu i obowiązkowym biegiem wstecznym. Kierowca zmienia biegi za pomocą łopatek umieszczonych pod kierownicą, dzięki czemu nie musi odrywać od niej rąk. Konstruktorzy prześcigają się w ulepszaniu bolidów. Skupiają się na maksymalnym zwiększeniu siły dociskającej bolid, co zwiększa przyczepność opon i pozwala pokonywać zakręty z większą prędkością oraz zmniejszeniu do minimum oporu powietrza. Opony stosowane w samochodach formuły 1 znacznie różnią się od tych zakładanych w zwykłych autach.

Średnia **żywołność opon wyścigowych bolidu to około 200 km**, podczas gdy przeciętna żywołność zwykłych opon to około 80 000 km. Opony wyścigowe są wykonane z dużo bardziej miękkich i łatwiej ścierających się gatunków gumy, co znacznie zwiększa przyczepność. Paliwo zaś jest jednakowe dla wszystkich stajni i nie można go na własną rękę ulepszać. Samochody w ciągu wyścigu zużywają około **75 litrów paliwa na 100 km!** Wszystkie samochody formuły 1 są wyposażone w hamulce z zaciskami wykonanymi z lekkich materiałów oraz tarcze i klocki wykonane z materiałów syntetycznych, na przykład włókien węglowych. Ich odporność na wysoką temperaturę jest dużo większa niż seryjne produkowanych układów hamulcowych, a waga znacząco mniejsza (...)

Uwielbiam szybkie pojazdy!!!

Igor Siry 3b



Zapraszamy do zabawy z angielskim. W tym numerze możecie rozwiązać zagadki matematyczne. Powodzenia !

1. A unicorn has got two legs at its front, two legs in its back, two legs on its right and two legs on its left. How many legs has the unicorn got?

Marysia Skrzypczak, kl. 3b

2. There are twenty- four rats, thirteen mice and eight cats in the pet shop.

How many animals are in the pet shop?

Lily Rodzoch, kl. 3b

3. Two plus three equals ... ?

There are five cats and five dogs. Have many animals are there? ...

Mateusz Tomaszewski, kl. 3b

4. There are twenty four rabbits and seventy pigs. How many animals are there?

Ignacy Pidanty, kl.3b



**Choć karnawał już za nami wróćmy na chwilę do niego i przeczytajmy bardzo ciekawy artykuł, Lily, na ten temat, który nie ukazał się w poprzenim numerze naszej gazety.**

### CO TO JEST KARNAWAŁ ?

Zgodnie z kalendarzem w dniu Święta Trzech Króli wkroczyliśmy w okres karnawału, który potrwa aż do rozpoczęcia Wielkiego Postu. Okres ten wypełniają liczne bale karnawałowe. Nawiązując do wielowiekowej tradycji, najczęściej są to imprezy maskowe, bale przebierańców, czy przyjęcia tematyczne.

Jest to, przede wszystkim, czas zabawy.

Nazwa **karnawał** najprawdopodobniej pochodzi od greckiego „**carne vale**”, czyli „**mięso żegnaj**”. Jak więc sama nazwa wskazuje, należało najeść się do syta, nacieszyć się mięsem, by w okresie Wielkiego Postu spożywać wyłącznie bezmięsne potrawy.

### Zapusty sarmackie

To właśnie za czasów Sarmatów do polskiej tradycji wkroczył karnawał, zwany u nas „**zapustami**”. Bawiono się hucznie. Ulubioną formą zabawy były kuligi. Odwiedzano więc sąsiadów w całej okolicy. Kolejność odwiedzin była wcześniej ustalana, by gospodarze mogli się do odwiedzin solidnie przygotować. Kulig zajeżdżał do dworów pod wieczór, w świetle pochodni i przy akompaniamencie muzyki. Na suto zastawionym stole znajdowały się: dziczyzna, szynki, kielbasy, kapusta, ale też lżejsze potrawy i ciasta. Królem potraw był bigos. Idealnie rozgrzewał zziębniętych gości.

### Słowiańskie tańce

Karnawał świętowali też mieszczanie. Najczęściej urządzano imprezy na powietrzu, między innymi popularne wówczas pochody maskaradowe. Urządzano bale w domach, ale także bardzo popularne bale warszawskie.

Biedniej, ale z pewnością równie barwnie, bawili się chłopi. Przebierańcy, wśród których znajdował się znany z okresu świątecznego turoń, przechadzali się od domu do domu i ze śpiewem na ustach prosili o poczęstunek. W karczmach odbywały się potańcówki, na których bawiły się wszystkie pokolenia.

### Karnawał na świecie

Widowiskowe karnawały odbywają się w Rio de Janeiro, w Wenecji oraz na Wyspach Kanaryjskich i w Niemczech. Największym po karnawale w Rio pod względem liczby odwiedzających go turystów jest Notting Hill Carnival w Londynie. Co roku w ciągu dwóch dni przyciąga ponad 1,5 mln turystów.

Lily Rodzoch, kl. 3b

