

14.05.2020 r. kl. 8b

wiedza o społeczeństwie

T: Powtórzenie wiadomości z władzy wykonawczej III RP.

Matematyka

Temat: Pole koła

Godzina 9.00 – spotkanie na TEAMS

Dzisiaj dowiesz się jak:

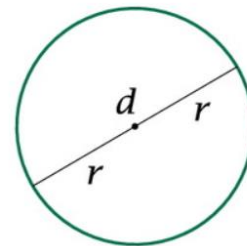
- obliczyć długość promienia, gdy znasz długość okręgu,
- obliczyć długość promienia, gdy znasz pole koła,
- obliczyć pole koła, gdy znasz jego obwód,
- obliczyć obwód koła, gdy znasz jego pole.

1. Przepisz temat do zeszytu.

2. Przypomnij z poprzedniej lekcji:

Pole koła: $P = \pi r^2$

r – długość promienia koła



Wzór na długość okręgu:

$$l = 2\pi r$$

r – długość promienia okręgu

3. Zadania, które będziemy wspólnie rozwiązywać na lekcji.

Zadanie 1

Oblicz długość promienia koła o obwodzie 8π cm.

Zadanie 2

Oblicz promień koła o polu 81π cm².

Zadanie 3

Oblicz pole koła o obwodzie 6π mm.

Zadanie 4

Oblicz obwód koła o polu $0,25\pi$ cm².

Zadanie 5

Oblicz obwód koła o polu 6π cm².

4. Zadania do samodzielnego rozwiązania:

Zadanie 1

Oblicz długość promienia koła o obwodzie 34π cm.

Zadanie 2

Oblicz promień koła o polu 64π cm².

Zadanie 3

Oblicz pole koła o obwodzie 10π mm.

Zadanie 4

Oblicz obwód koła o polu $1,44\pi$ cm².

Zadanie 5

Oblicz obwód koła o polu 10π cm².

Rozwiąż zadania z punktu 4.

Przygotuj się do zaprezentowania swoich rozwiązań

podczas lekcji w poniedziałek 18.05.20

Iwona Strugała

j. polski

T: Piszemy ogłoszenie i zaproszenie- ćwiczenia redakcyjne(przypomnienie wiadomości).

Dzisiaj przypomnimy sobie, jak należy napisać ogłoszenie i zaproszenie, już to znamy, ale warto poćwiczyć i przypomnieć.

Poniżej przykład ogłoszenia o pracę :

Kierowca/Magazynier -Sosnowiec

3 000 - 3 500 zł/mies.

- Pełny etat
- Typ umowy: Umowa o pracę
- Wymagane: prawo jazdy kat. B

Drial Wynajem Sp. z o.o. z siedzibą w Rawie Mazowieckiej jest szybko rozwijającą się firmą, wynajmującą sprzęt budowlany;

Aktualnie poszukujemy do oddziału w Sosnowcu

Kierowcę kat. B / Magazyniera

Miejsce pracy: Sosnowiec

stanowiska:

- realizacja transportów wewnątrz firmowych,
- załadunki i rozładunki sprzętu,
- dbanie o porządek w miejscu pracy,

Wymagania:

- prawo jazdy kat. B,
- umiejętność pracy w zespole,
- podstawowa znajomość mechaniki,
- mile widziane doświadczenie w podobnym zawodzie,;
- umowę o pracę,
- wysokie wynagrodzenie,
- bardzo dobrą atmosferę pracy,
- szkolenia zawodowe

Telefon kontaktowy 253 698 741



1.Co powinno znaleźć się na zaproszeniu(wpisz tę krótką informację do zeszytu)

- Rodzaj uroczystości (*Jaka ?*)
- Data, godzina (*Kiedy ?*)
- Miejsce (*Gdzie ?*)
- Adresat (*Kogo ?*)
- Podpis zapraszającego (*Kto ?*)

2.Zmień treść poniższego zaproszenia tak, aby zawierało pełną informację i aby nikt nie poczuł się urażony. Zmodyfikowane i poprawione zaproszenie wpisz do zeszytu

"Koniecznie wpadnij na moje szesnaste urodziny. Impreza odbędzie się za tydzień u mnie w domu (wiesz gdzie, prawda?). Jeśli chcesz mi dać coś w prezencie, to kup najnowszą kasetę "Ich troje". Przyjęcie urodzinowe skończy się, jak wyjdzie ostatni gość. (Na pewno się ucieszysz, że nie będzie tego beznadziejnego Rudego)." Ela

Zadanie 3 Uzupełnij poniższy tekst.

Zaproszenia dzielimy na i nieoficjalne.

Niezbędne elementy zaproszenia: nadawca,, termin uroczystości,,

W treści zaproszenia powinniśmy poinformować o:

.....

Zadanie 4

Zredaguj w zeszycie zaproszenie dla przyjaciela/ przyjaciółki na urodzinowe ognisko.

Zadanie 5

Uzupełnij brakujące elementy

Ogłoszenie

Dnia r. o godz. 17 w sali nr ... Szkoły Podstawowej w profesor Jan Nowak wygłosi odczyt pt. „Szanse i zagrożenia korzystania z Internetu”. Wszystkich zainteresowanych serdecznie zapraszamy. Wstęp wolny.

Imprezę organizuje

Zaginął pies

Dnia 23. 10 około godziny w okolicy Błóń krakowskich zaginął rasy Znak charakterystyczny: biała „skarpetka” na przedniej prawej łapie. Wabi się ... Jest młody, wesoły, ufny w stosunku do ludzi.

Zrozpaczone dzieci proszą o informację pod numerem tel. 427-98-75. Na znalazcę

.....

.....

Poszukuję do wynajęcia dwupokojowego mieszkania, najchętniej w centrum miasta.

Kontakt:

Zaproszenie

Mam zaszczyt zaprosić Panią

na przedstawienie teatralne pt. które odbędzie się 22 czerwca br. o godz. 11.00

w Teatrze Rozrywki w

Aneta Nowak

Zaproszenie

Miło mi zaprosić Kol. Andrzeja Pyrka na przedpremierowy pokaz „Shreka 8”, 30 czerwca 2020 r. o godzinie w Zabrze w kinie „Bajka” .

.....

.....

Mamy przyjemność zaprosić Annę i Karola

..... na ostatni spektakl Kabaretu *Grześki* który 22 sierpnia 2020 roku o godzinie 20.00

w

.....

.....

Kierownictwo Sceny Letniej Teatru Miejskiego w Gdyni

Pracy nie wysyłaj nauczycielowi.

biologia

Temat: Zależności pokarmowe w ekosystemie

Uczeń:

- Otwiera podręcznik na stronie 121 i czyta tekst
- Wpisuje do zeszytu notatkę wg punktów:
 - ✓ Co to jest łańcuch pokarmowy?
 - ✓ Wyjaśnij pojęcia: producenci, konsumenci, destruenci (jaką funkcję pełnią te grupy organizmów). Co to jest łańcuch spasanania?
 - ✓ Skonstruuj trzy przykładowe łańcuchy pokarmowe występujące w różnych ekosystemach. Opisz je tak jak w przykładzie na stronie 121
 - ✓ Na podstawie dostępnych informacji przedstaw sieć pokarmową w jeziorze
 - ✓ Wyjaśnij czym jest równowaga ekosystemu. Podaj czynniki, które mogą spowodować zakłócenie jego równowagi
- **Termin wysyłania pracy 14 maja 2020**
- Skorzystaj z informacji ze strony internetowej:
<https://epodreczniki.pl/a/zaleznosci-pokarmowe-w-ekosystemie/DEvAGg30I>

fizyka- w dodatkowym pliku

wychowanie fizyczne

Temat: ćwiczenia z butelkami w domu.

https://www.youtube.com/watch?v=7znb_W0GWUE

j. niemiecki

Wersja A dla uczniów korzystających z Internetu

Temat: odmiana przymiotnika po rodzajniku nieokreślonym i przeczeniu kein/keine – kształcenie na odległość

Ostatnio poznaliście odmianę przymiotnika z rodzajnikiem określonym, a dziś poznamy odmianę z rodzajnikiem nieokreślonym: ein, eine lub przeczeniu: kein, keine oraz zaimkach dzierżawczych: mein, dein, sein itd.

Zadanie 1. Przepisz tabelkę do zeszytu:

Zasady użycia są takie same, jedynie tabelka jest inna, bo jest inny rodzajnik i inne końcówki:

	I. pojedyncza	
--	---------------	--

	Rodzaj męski	Rodzaj żeński	Rodzaj nijaki	Liczba mnoga
1. Mianownik: kto? Co?	einer ein blauer Pullover	eine.....e eine rote Bluse	ein.....es ein neues Autoe sportliche Schuhe
2. Dopełniacz: kogo? Czego?	eines.....en	einer.....en	eines.....ener
3. Celownik: komu? Czemu?	einem.....en	einer.....en	einem.....enen
4. Biernik: kogo? Co?	einen.....en	eine.....e	ein.....ese

Jeśli chcesz, możesz porównać z tabelką na stronie 116 (II tabelka)

Zadanie 2. Uzupełnij brakującą końcówkę przymiotnika:

1. Anna hat einen schwarz...Anzug an.
2. Ich habe ein lang.....Kleid an.
3. Anna hat eine warm...Jacke an.
4. Wir gratulieren einer nett...Lehrerin.
5. Das ist das Buch eines gut.....Lehrers
6. Markus kauft gern schwarz....Schuhe.
7. Ich trage keine gelb....Bluse!

Zadanie dla chętnych: opisz co masz dziś na sobie w kilku zdaniach.

Zadanie dla uczniów z dostosowaniami: Przekreśl nazwę ubrania niepasującą do pozostałych:

1. Einen Hut, eine Mütze, eine Weste aufhaben (mieć na głowie)
2. Einen Schal, eine Strumpfhose, eine Krawatte umhaben (mieć wokół szyji)
3. Ein Kleid, eine Jacke, einen Hut anhaben (mieć na sobie)

Jeśli chcesz utrwalić sobie to zagadnienie, obejrzyj filmiki:

<https://youtu.be/gMgCvWetzgo>

<https://youtu.be/FqN6mCgv6O8>

Wersja B dla osób bez Internetu

Temat: odmiana przymiotnika po rodzajniku nieokreślonymi przeczeniu kein/keine – kształcenie na odległość

Ostatnio poznaliście odmianę przymiotnika z rodzajnikiem określonym, a dziś poznamy odmianę z rodzajnikiem nieokreślonym: ein, eine lub przeczeniu: kein, keine oraz zaimkach dzierżawczych: mein, dein, sein itd.

Zadanie 1. Przepisz tabelkę do zeszytu:

Zasady użycia są takie same, jedynie tabelka jest inna, bo są inny rodzajnik i inne końcówki:

	I. pojedyncza			Liczba mnoga
	Rodzaj męski	Rodzaj żeński	Rodzaj nijaki	
1. Mianownik: kto? Co?	ein er ein blauer Pullover	eine e eine rote Bluse	ein es ein neues Auto e Sportliche Schuhe
2. Dopełniacz: kogo? Czego?	eines..... en	einer en	eines en er
3. Celownik: komu? Czemu?	einem..... en	einer en	einem en en
4. Biernik: kogo? Co?	einen..... en	eine e	ein es e

Jeśli chcesz, możesz porównać z tabelką na stronie 116 (II tabelka)

Zadanie 2. Uzupełnij brakującą końcówkę przymiotnika:

8. Anna hat einen schwarz...Anzug an.
9. Ich habe ein lang.....Kleid an.
10. Anna hat eine warm...Jacke an.
11. Wir gratulieren einer nett...Lehrerin.
12. Das ist das Buch eines gut.....Lehrers
13. Markus kauft gern schwarz....Schuhe.
14. Ich trage keine gelb....Bluse!

Zadanie dla chętnych: opisz co masz dziś na sobie w kilku zdaniach.

Zadanie dla uczniów z dostosowaniami: Przekreśl nazwę ubrania niepasującą do pozostałych:

4. Einen Hut, eine Mütze, eine Weste aufhaben (mieć na głowie)
5. Einen Schal, eine Strumpfhose, eine Krawatte umhaben (mieć wokół szyji)
6. Ein Kleid, eine Jacke, einen Hut anhaben (mieć na sobie)