

WTOREK 21.04.2020r.

Temat: Jak powstaje dom.

- jak zmieniało się budownictwo na przestrzeni lat?

(odczytanie informacji przez n-la)

- Etapy budowy domu.

-podr. Str. 48/49

- Stworzenie projektu (planu) budowy przez **architekta**.
- Budowa domu przez murarzy.
- Założenie instalacji np.: podłączenie bieżącej wody czy przewodów, które dostarczą prąd do naszego domu.
- Prace wykończeniowe (tynkowanie i malowanie ścian, wykonanie podłogi np. przy pomocy paneli czy też glazury (płytek).
- Prace wykończeniowe (meble, sprzęt AGD- lodówka, piekarnik; i RTV-telewizor; dekorowanie wnętrza)

Na podstawie informacji uporządkuj etapy powstawania domu w
ĆWICZENIU DO EDUKACJI POLONISTYCZNEJ- ćw. 1 str. 54,
następnie starannie przepisuj uporządkowany tekst. (zdanie pod
zdaniem)

- ćw. 2 dokończ starannie, jak najpiękniej potrafisz, zdanie.

- ćw. 3. Umieść przedmioty zgodnie z instrukcją. Zastanów się gdzie
znajduje się garaż, pierwsze piętro, drugie piętro i strych. Użyj
naklejek.

Czas na przerwę i codzienną porcję ćwiczeń. Dzisiaj zachęcam Was
do wspólnych ćwiczeń razem z mamą, tatą (kimś dorosłym) albo z
rodzeństwem. Spójrzcie jak można razem świetnie się bawić, a
dodatkowo zadbać o swoją formę. A więc do dzieła 😊

<https://www.youtube.com/watch?v=OhhjWolQkj4>

EDUKACJA MATEMATYCZNA.

Czy macie jeszcze nasze termometry?

Jeżeli tak, to teraz się przydadzą. Pomocna będzie także linijka i czerwony długopis albo kredka dobrze zatemperowana.

- Ćwiczenie EM. Str. 36. Spójrz na obrazki. Na środkowym termometrze mamy zaznaczoną pewną temperaturę, odczytajmy ją razem. 0°C . Pamiętajmy, że wszystko co znajduje się w termometrze wyżej niż 0, które jest na środku - to temperatury powyżej zera (czyli np. 2°C , 37°C itp.). A gdy czerwony słupek zatrzyma się niżej niż zero, to wtedy mówimy, że mamy temperaturę poniżej zera.

Pamiętajcie też, że odczytując temperaturę powyżej zera, kolejne liczby będą coraz większe do góry (0,1,2,3,4 itd.), a odczytując temp. Poniżej 0, kolejne liczby będą zwiększały się do dołu, czyli zaczynając od 0, biegniemy w dół i mamy 1 poniżej zera, znowu do dołu 2 poniżej zera, kolejne 3 poniżej zera itd.

Pamiętajcie też, że na termometrze mamy duże cyfry oznaczone co 5, czyli 5, 10, 15, a małe kreseczki oznaczają nam 1°C . (tak jest bardziej przejrzyste)

Wracamy do ćw. 1. Środkowy termometr wskazuje 0°C , a termometr po lewej stronie ma wskazywać temperaturę o 15°C wyższą, to gdzie zaznaczymy tą temperaturę? Powyżej zera czy poniżej? O 15 wyższą.. mam nadzieję, że odpowiedzieliście oczywiście powyżej zera. Użyj linijki, aby zaznaczyć w którym miejscu powinien zatrzymać się czerwony słupek. (koloruj słupek od samego początku, nie od zera, ponieważ substancja, która znajduje się we wnętrzu termometru, na swój zbiorniczek na samym dole, a nie tam gdzie znajduje się 0)

Zaznacz następnie na termometrze po prawej stronie temperaturę niższą o 10°C , niż ta która jest na środkowym termometrze.

-Ćw. 2 str. 36. Starannie zaznacz temperatury- używaj linijki.

-Ćw. 3. Str. 36. Spójrz na tabelkę mamy tam przedstawione temperatury w 5 miastach (odczytaj nazwy tych miast). Po lewej stronie w tabeli mamy takie napisy: dzień, noc, różnica w $^{\circ}\text{C}$.

Jeżeli chcemy się dowiedzieć np. jaka temperatura w ciągu dnia była w Warszawie, palec wskazujący lewej ręki ustawiamy na wyrazie dzień i kierujemy go w prawą stronę, natomiast palec wskazujący prawej ręki ustawiamy na wyrazie Warszawa i kierujemy go do dołu.

Tam, gdzie złączą się spotkają, tam właśnie zapisana jest temp. Która była w ciągu dnia w Warszawie. Spróbuj teraz odnaleźć temp. Powietrza w dzień w: Kielcach, Gdańsku, Olsztynie i Wrocławiu. Gdzie było najchłodniej, czyli gdzie temperatura była najmniejsza (najniższa)?

Następnie musimy w tabeli wpisać różnicę temperatury w dzień i w nocy. Czy np. Kielce. Dzień 10°C . noc 3°C . Różnica to wynik dodawania czy odejmowania? ODEJMOWANIA! Czyli musimy odjąć te dwie temperatury: czyli $10^{\circ}\text{C} - 3^{\circ}\text{C} = 7^{\circ}\text{C}$ - wynik to nasza różnica ($^{\circ}\text{C}$).

Dokończcie uzupełnianie tabeli samodzielnie.

-Ćw. 4 str. 37. Rozwiąż samodzielnie.

-Ćw. 5 str. 37 Zostań detektywem. Przeczytaj wskazówki i odgadnij, który termometr wskazuje temperaturę w Moskwie, w Rzymie, w Paryżu, w Pradze, a który w Berlinie?

(temp. Najwyższa- tam gdzie jest najwięcej stopni Celsjusza)

I koniec pracy. Czas na odpoczynek.