

**Lekcja**

**TEMAT: SCRATCH - podsumowanie wiadomości.**

**Podsumowanie odbędzie się 11 maja 2020.**

W tym czasie przez cały dzień dostępny będzie test on-line z programowania w środowisku Scratch. Instrukcja do uruchomienia testu jest następująca:

1. Proszę otworzyć stronę: <https://test.migra.pl/>
2. Kod testu: **18c0a7f9** - ten kod będzie aktywny **11 maja 2020**, tylko w tym dniu będzie można wypełnić test.
3. Identyfikatorem będzie imię i nazwisko ucznia oraz klasa.

W teście kilka odpowiedzi może być prawidłowych, za podanie odpowiedzi błędnej są naliczane punkty ujemne. Kolejność pytań i odpowiedzi jest różna. Uczniowie mają 2 próby rozwiązania testu. Za każdym podejściem trzeba wpisać nieco zmieniony identyfikator, ważne by było w nim umieszczone imię i nazwisko ucznia. Test będzie oceniany, jeżeli będzie potrzeba poprawy oceny proszę o informację.

**W tym tygodniu nie wysyłamy potwierdzeń :)**

**Lekcja****TEMAT: Czy masz arkusz kalkulacyjny?**

- **instalowanie i otwieranie arkusza kalkulacyjnego**
- **formatowanie komórek arkusza**
- **radzenie sobie w środowisku nowego programu**

Zapisz notatkę w zeszycie:

**Arkusze umożliwiają wykonywanie zaawansowanych obliczeń oraz analizę dużej ilości danych. Dodatkowo wszystkie informacje mogą zostać przedstawione w formie czytelnych wykresów.**

Jeżeli macie Państwo dostępny arkusz kalkulacyjny Excel to oczywiście można z niego korzystać. Dla osób, które nie mają dostępu do arkusza kalkulacyjnego Excel bardzo polecam założenie konta na Gmail - daje to dostęp do bardzo podobnego Arkusza Google. Arkusze Google to program do obsługi arkuszy kalkulacyjnych stanowiący część bezpłatnego internetowego pakietu biurowego oprogramowania oferowanego przez Google w ramach usługi Dysk Google. Jest to nowoczesna wersja MS Excel.

Podaję filmiki instruktażowe:

**ZAKŁADANIE konta Google.**

1. Gmail - jak założyć konto pocztowe: <https://www.youtube.com/watch?v=YIWte...>
2. Gmail - logowanie się i odbieranie poczty: <https://www.youtube.com/watch?v=jkJ1n...>
3. Gmail - tworzenie i wysyłanie wiadomości: [https://www.youtube.com/watch?v=mQ7\\_j...](https://www.youtube.com/watch?v=mQ7_j...)
4. Gmail - porządkowanie wiadomości: <https://www.youtube.com/watch?v=IWSF3...>

Proszę uczniów o zapoznanie się z podstawowymi funkcjami arkuszy, oraz informację zwrotną które z zaprezentowanych na filmie funkcji arkusza udało się wam przeciwiczyć w arkuszu na komputerze:

<https://www.youtube.com/watch?v=qdp5ntRprPs>

**Proszę o informację zwrotną na adres e-mail: [wisniowa.sala65@gmail.com](mailto:wisniowa.sala65@gmail.com)**

**do 20 maja 2020 podając w temacie swoje imię i nazwisko oraz klasę.**

**WIĘCEJ INFORMACJI DLA UCZNIÓW BĘDZIE STOPNIOWO UDOSTĘPNIANE NA DYSKU POD LINKIEM (PROSZĘ GO SKOPIOWAĆ I WKLEIĆ DO PRZEGLĄDARKI):**

<https://drive.google.com/open?id=1XmTdiCUKuNNA8RrCrYjfFVvWgJwT2DjQ>

W razie problemów proszę o kontakt e-mail: [wisniowa.sala65@gmail.com](mailto:wisniowa.sala65@gmail.com)