

CALC 6 — ćwiczenie do samodzielnego wykonania

1. W programie *Calc* utwórz tabelę zgodnie ze wzorem.
2. W kolumnie **suma punktów** wstaw odpowiednią funkcję sumującą punkty z poszczególnych przedmiotów.
3. W kolumnie **wynik** wstaw funkcję, która będzie zwracała odpowiednie wartości — i) dla osób, które uzyskały ze wszystkich przedmiotów poniżej 51 punktów wartość: „Nieprzyjęty; ii) dla osób, które uzyskały ze wszystkich przedmiotów co najmniej 51 punktów wartość: „Przyjęty”.
4. Komórki w kolumnie **wynik** mają być sformatowane tak, że te, w których występuje wartość „Przyjęty” są automatycznie wyróżniane.
5. Po sporządzeniu tabeli przygotuj wykresy zgodnie z podanym wzorem.

Wskazówki:

- Funkcja **JEŻELI**(test_logiczny;wartość_jeżeli_prawda;wartość_jeżeli_fałsz)

Test_logiczny to dowolne wyrażenie, które przyjmuje wartość PRAWDA lub FAŁSZ.

Wartość_jeżeli_prawda to wartość, która zwracana jest wtedy, gdy argument *test_logiczny* ma wartość PRAWDA.

Wartość_jeżeli_fałsz to wartość, która zwracana jest wtedy, gdy argument *test_logiczny* ma wartość FAŁSZ.

Przykłady:

formuła **JEŻELI**(A11>B11;A11;B11) daje w wyniku większą liczbę z liczb zapisanych w komórkach: A11 i B11.

formuła **JEŻELI**(C3>5;„tak”;„nie”) zwraca do komórki „tak”, jeżeli wartość komórki C3 jest większa od 5, w przeciwnym razie zwraca „nie”.

formuła **JEŻELI**(E7=„książka”;E7*75%;E7) zwraca w przypadku towaru książka jego cenę obniżoną o 25%, w przypadku każdego innego towaru jego pierwotną cenę.

- Formatowanie warunkowe (jeżeli nie wiemy jak z niego skorzystać, należy wyszukać odpowiedni temat w *Pomocy* programu *Calc*)