|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Funkcja liniowa | Wykres funkcji liniowej 2A | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| Cinematma.weebly.com |
| Sprawdź, czy punkt Q(-10, 6) należy do wykresu funkcji , jeśli należy do niego punkt P(15, -4). | | | 1. Zapisuje postać kierunkową prostej.  2. Wyznacza współczynnik b.  3. Podstawia współrzędne punktu P.  4. Oblicza współczynnik a.  5. Sprawdza, czy Q należy do wykresu funkcji  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (6).png |
| Oblicz pole figury ograniczonej przez oś OY oraz proste o równaniach:  Y  X  x  X  x  6  X  x  1  X  x  X  x  X  X  x | | | 1. Wyznacza punkty przecięcia prostych z osią OY.  2. Oblicza długość podstawy trójkąta.  3. Oblicza wysokość trójkąta.  4. Oblicza pole trójkąta.  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (7).png |
| Sprawdź, czy punkt Q należy do prostej jeśli Q(-4, 5), | | | 1. Oblicza b.  2. Wyznacza równanie prostej.  3. Sprawdza, czy Q należy do prostej. | |
| Funkcja liniowa | Wykres funkcji liniowej 2B | GRUPA | IMIĘ I NAZWISKO |
| Cinematma.weebly.com |
| Sprawdź, czy punkt Q(16, 9) należy do wykresu funkcji , jeśli należy do niego punkt P(8, 3). | | | 1. Zapisuje postać kierunkową prostej.  2. Wyznacza współczynnik b.  3. Podstawia współrzędne punktu P.  4. Oblicza współczynnik a.  5. Sprawdza, czy Q należy do wykresu funkcji  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (6).png |
| Oblicz pole figury ograniczonej przez oś OY oraz proste o równaniach:  Y  X  x  X  x  6  X  x  1  X  x  X  x  X  X  x | | | 1. Wyznacza punkty przecięcia prostych z osią OY.  2. Oblicza długość podstawy trójkąta.  3. Oblicza wysokość trójkąta.  4. Oblicza pole trójkąta.  C:\Users\Beata Maciej\Downloads\frame (7).png |
| Sprawdź, czy punkt Q należy do prostej jeśli | | | 1. Oblicza b.  2. Wyznacza równanie prostej.  3. Sprawdza, czy Q należy do prostej. | |