

**1BDI**

Matematyka dyskretna sem. zimowy 2017/18

wyniki sprawdzianu z 5 stycznia

zadanie rozwiązane do końca = 1 pkt., istotna część rozwiązania = 0.5 pkt.

zaliczenie sprawdzianu od 2.5 pkt.

nr	ocena	komentarz
6798	pkt. 2.0 <b>- 3</b>	zad.16 Odpowiedź błędna (brak zwrotności wyklucza porządek) – pkt.0.5 zad.17 Nie rozwiązano – pkt.0 zad.18 Nie znaleziono klas abstrakcji – pkt.0.5 zad.19 Nie podano własności – pkt.0.5 zad.20 Własności! Narysowano graf prosty a dana macierz reprezentuje graf skierowany – pkt.0.5
6956	pkt. 4.0 <b>4.0</b>	zad. 6 pkt.1 zad. 7 Określono własności, nie stwierdzono czy relacja jest porządkiem lub równoważnością – pkt.0.5 zad. 8 Błędnie określono zwrotność – pkt.0.5 zad. 9 pkt.1 zad.10 pkt.1
6960	pkt. 4.5 <b>4.5</b>	zad.16 Część cech określono dobrze ale odp. błędna (relacja nie jest porządkiem) – pkt.0.5 zad.17 pkt.1 (przydałby się lepszy komentarz) zad.18 pkt.1 zad.19 pkt.1 zad.20 pkt.1
6963	pkt. 3.0 <b>3.0</b>	zad.11 Odpowiedź nieuzasadniona i błędna – pkt.0 zad.12 Część cech określono poprawnie. Nie podano klas abstrakcji – pkt.0.5 zad.13 Część cech określono poprawnie – pkt.0.5 zad.14 pkt.1 zad.15 pkt.1
6964	pkt. 3.5 <b>3.5</b>	zad. 1 Dopisano element zapewniający przechodność, którego obecność niszczy symetrię – a tego już nie skorygowano. – pkt.0.5 zad. 2 Część cech określono poprawnie ale odp. błędna (relacja nie jest porządkiem) – pkt.0.5 zad. 3 pkt.0.5 zad. 4 pkt.1 zad. 5 pkt.1

6971	pkt. 2.5 <b>3.0</b>	<p>zad.11 Odpowiedź nieuzasadniona i błędna – pkt.0</p> <p>zad.12 Własności podano bez uzasadnienia, klasy abstrakcji podano błędnie – pkt.0</p> <p>zad.13 Błędnie rozpoznano zwrotność – pkt.0.5</p> <p>zad.14 pkt.1</p> <p>zad.15 pkt.1</p>
6973	pkt. 4.0 <b>4.0</b>	<p>zad.11 pkt.1</p> <p>zad.12 Część cech określono poprawnie, nie znaleziono klas abstrakcji – pkt.0.5</p> <p>zad.13 Część cech określono poprawnie (relacja nie jest zwrotna) – pkt.0.5</p> <p>zad.14 pkt.1</p> <p>zad.15 pkt.1</p>
6984	pkt. 3.5 <b>3.5</b>	<p>zad.16 pkt.1</p> <p>zad.17 Notatki nie stanowią rozwiązania – pkt.0</p> <p>zad.18 Nie znaleziono klas abstrakcji – pkt.0.5</p> <p>zad.19 pkt.1</p> <p>zad.20 pkt.1</p>
6985	pkt. 1.0 <b>nzał</b>	<p>zad. 1 Uwagi o własnościach relacji są niejasne (taka powinna być czy taka jest?). Nie odpowiedziano na pytanie – pkt.0</p> <p>zad. 2 Błędnie – relacja nie jest porządkiem – pkt.0</p> <p>zad. 3 Błędnie – pkt.0</p> <p>zad. 4 Wierzchołki grafów przyporządkowano błędnie, krawędzi nie przyporządkowano, nie odpowiedziano na pytanie – pkt.0</p> <p>zad. 5 pkt.1</p>
6986	pkt. 1.5 <b>nzał</b>	<p>zad. 6 W rozwiązaniu relacja ma inne elementy niż w tekście zadania – pkt.0</p> <p>zad. 7 Część cech określono poprawnie – pkt.0.5</p> <p>zad. 8 Nie rozwiązano – pkt.0</p> <p>zad. 9 Nie podano własności – pkt.0.5</p> <p>zad.10 Graf nabrał kształtu ale sprawia wrażenie grafu skierowanego (strzałki na krawędziach) – pkt.0.5</p>
7226	pkt. 3.0 <b>3.0</b>	<p>zad.11 Odrzucenie podanych elementów powoduje, że relacja przestaje być zwrotna – błęd. Innych własności nie sprawdzono – pkt.0</p> <p>zad.12 Część cech określono poprawnie – pkt.0.5</p> <p>zad.13 Odp. błędna ponieważ błędnie rozpoznano zwrotność – pkt.0.5</p> <p>zad.14 pkt.1</p> <p>zad.15 pkt.1</p>

7267	pkt. 2.5 <b>3.0</b>	<p>zad. 1 Element dodany dla zaistnienia przechodniości zaburza symetrię, czego nie uwzględniono (pierwszy pomysł był dobry – nie należało skreślać) – pkt.0.5</p> <p>zad. 2 Relacja nie jest porządkiem – błędnie rozpoznano przechodniość – pkt.0.5</p> <p>zad. 3 Poprawnie rozpoznano jedynie symetrię - pkt.0</p> <p>zad. 4 pkt.1</p> <p>zad. 5 Własności! Relacja jest przeciwsymetryczna a nie antysymetryczna (słabo) z powodu braku zwrotności – pkt.0.5</p>
7291	pkt. 3.0 <b>3.0</b>	<p>zad. 1 Część cech określono poprawnie ale odp. błędna – pkt.0.5</p> <p>zad. 2 Część cech określono poprawnie ale odp. błędna – pkt.0.5</p> <p>zad. 3 Przechodniość rozpoznano błędnie – pkt.0.5</p> <p>zad. 4 pkt.1</p> <p>zad. 5 Z własności macierzy wynika, że graf jest skierowany – pkt.0.5</p>
7296	pkt. 4.0 <b>4.0</b>	<p>zad. 6 Część cech określono poprawnie. Nie wypisano elementów w kolejności generowanej przez relację. – pkt.0.5</p> <p>zad. 7 pkt.1</p> <p>zad. 8 Część cech określono poprawnie, nie znaleziono klas abstrakcji – pkt.0.5</p> <p>zad. 9 pkt.1</p> <p>zad.10 pkt.1</p>