

MAT 103 - P1

Número USP	Avaliar/5,00	Q. 1 /0,27	Q. 2 /0,36	Q. 3 /0,27	Q. 4 /0,27	Q. 5 /0,36	Q. 6 /0,36	Q. 7 /0,27	Q. 8 /0,36	Q. 9 /0,27	Q. 10 /0,27	Q. 11 /0,27	Q. 12 /0,36	Q. 13 /0,36	Q. 14 /0,36	Q. 15 /0,18	Q. 16 /0,18	Q. 17 /0,18
4197352	4,24	-0,05	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
4775670	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
4776480	4,02	-	0,36	0,27	-	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
5919212	0,91	-0,05	-0,07	0,27	0,27	-0,07	0,36	-0,05	-0,07	0,00	0,27	-0,05	-0,07	-0,07	-0,07	0,18	-0,04	0,18
6879572	4,82	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,00
7165803	4,64	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-	0,36	0,18	0,18	0,18
7617164	3,05	-	0,00	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	-0,07	0,18	0,18	0,18
7665439	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
8566013	3,84	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	-0,05	0,27	0,27	0,36	0,36	-0,07	0,18	-0,04	0,00
8585216	4,67	0,27	0,36	-0,05	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
8657219	3,51	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	-0,07	-0,07	0,18	0,00	0,18
8909324	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
8965745	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
8974398	2,95	-	-	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-0,07	0,27	0,27	0,27	-0,07	-	0,36	0,18	-	0,18
8975739	4,29	0,27	0,36	-	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
8993156	3,69	0,27	-0,07	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	-0,07	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
9300619	4,82	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-	0,18
9301005	4,07	0,27	0,36	-	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
9310580	4,42	0,27	-	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
9320622	4,05	-0,05	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,36	0,18	0,18	0,00
9766290	4,05	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-0,07	-0,05	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-	0,18
9769230	4,78	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
9771758	2,16	-0,05	-0,07	-0,05	0,27	0,36	0,36	0,27	-	-0,05	0,27	-0,05	-	0,36	0,36	0,18	0,00	0,00
9820752	2,36	-0,05	0,36	0,27	-0,05	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,00	0,27	-	-	-	0,18	-	0,18
9835262	3,33	0,27	-	-0,05	0,27	0,36	0,36	-0,05	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	-0,07	0,18	-0,04	0,18
9837389	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
9837692	4,67	0,27	0,36	0,27	-0,05	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
9842826	4,64	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-	0,00
9923020	4,18	-0,05	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,00	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
10268172	4,64	0,27	-	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
10292350	4,64	0,27	-	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
10425890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10426060	4,13	0,27	-0,07	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
10594958	3,40	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	-0,07	0,27	0,27	-0,05	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,00
10698961	4,00	-	-	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-	0,36	0,18	0,18	0,18
10699169	4,45	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	-	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	-	0,18	0,18
10727184	3,67	0,27	0,36	-	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	-0,07	0,36	0,18	-	0,18
10728949	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10753955	3,45	-	0,36	0,27	0,27	-0,07	-0,07	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,00
10758495	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
10773179	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
10789232	4,67	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	-0,05	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
10817692	2,84	-	-	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	-0,07	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,36	0,18	-0,04	0,18
10880888	1,98	-	-0,07	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,27	0,36	0,27	0,00	-0,05	-	-	-	0,18	-	0,18
11189029	4,56	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18

11211761	4,31	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,05	0,36	-	0,36	0,18	0,18	0,18
11240580	4,35	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11241087	3,76	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-	0,27	0,27	-0,05	0,36	-	0,36	0,18	-	0,18
11255093	4,27	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	-0,05	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,00
11282009	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11291500	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11316163	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11355491	3,64	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,00	0,27	0,27	-0,07	0,36	-0,07	0,18	-0,04	0,18
11765310	3,93	0,27	0,36	0,27	-	0,36	0,36	0,27	-	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,36	0,18	0,18	0,18
11765411	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11765515	4,78	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11765540	4,56	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11765599	3,87	-0,05	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,36	0,18	-	0,00
11765602	4,20	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	-	0,36	0,18	0,18	0,18
11765619	4,56	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11765644	4,09	0,27	0,36	0,27	0,27	-	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,05	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11765748	4,51	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,00	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11765773	4,67	-0,05	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11765780	4,78	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11765794	4,35	0,27	-0,07	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11765814	4,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-	0,00	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-	0,00
11765821	3,07	0,27	-	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-	0,27	0,27	-0,05	-0,07	-0,07	0,36	0,18	0,18	0,18
11765842	4,20	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11765860	4,31	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,05	0,36	-	0,36	0,18	0,18	0,18
11765877	3,15	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	-0,07	-0,05	0,27	0,27	0,36	0,36	-0,07	0,18	-0,04	0,18
11765881	4,56	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11765901	4,78	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11765985	4,56	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11766176	4,40	0,27	0,36	-0,05	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	-	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11766691	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11766728	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11766902	3,80	0,27	0,00	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,00
11800048	1,76	0,27	-0,07	-0,05	-0,05	-0,07	-0,07	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	-0,07	0,36	0,18	-0,04	0,00
11821372	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11837626	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11838440	4,35	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11839823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11839948	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11840450	3,91	0,27	0,00	0,27	0,27	0,36	-	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11840471	4,35	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	0,36	0,18	-0,04	0,18
11844468	4,51	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,00	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11845153	4,78	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11848372	3,47	0,27	-0,07	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	-0,07	0,18	-0,04	0,18
11848500	3,47	0,27	0,36	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	-0,07	-0,07	0,18	-0,04	0,18
11849720	5,00	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11849821	3,98	0,27	0,00	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18
11854466	3,91	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	-0,07	0,36	0,18	-0,04	0,18
11854487	4,56	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	0,36	0,27	0,27	0,27	-0,07	0,36	0,36	0,18	0,18	0,18
11854491	4,15	0,27	0,36	0,27	0,27	0,36	0,36	0,27	-	0,00	0,27	0,27	0,36	0,36	0,36	0,18	-0,04	0,18

