



Matura Próbna z Politechniką Łódzką

grudzień 2019 - fizyka

Numer zadania	odpowiedź	odpowiedź	odpowiedź
1.1	<6,2 ; 6,4>		
1.2	<4,4 ; 4,6>		
1.3	<1,75 ; 1,85>		
2.1	<0,69 ; 0,71>		
2.2	<6,9 ; 7,1>		
2.3	<12 ; 12,5>		
2.4	<4,3 ; 4,5>		
3.1	2		
3.2	1		
3.3	45		
4.1	2		
4.2	<3,5 ; 3,8>		
4.3	<21 ; 22>	N	N
4.4	<0,8 ; 0,95>		
5.1	3		
5.2	<1030 ; 1040>	<20 ; 24>	
5.3	30		
5.4	<29 ; 31>		
6.1	<0,43 ; 0,45>		
6.2	<13,4 ; 13,6>		
6.3	<1340 ; 1360>	<146 ; 148>	
7.1	1		
7.2	<31850 ; 31900>	<33700 ; 33800>	
7.3	<9,8 ; 10,2>		

Numer zadania	odpowiedź	odpowiedź	odpowiedź
8.1	2		
8.2	<0,024 ; 0,026>		
8.3	<0,024 ; 0,026>		
8.4	<2,4 ; 2,6>		
8.5	<2,2 ; 2,3>		
8.6	<0,24 ; 0,26>		
9.1	4		
9.2	7		
9.3	<2,71 ; 2,754>		
9.4	<5,6 ; 5,7>		
9.5	<535 ; 538>		
10.1	T		
10.2	7	16	
10.3	<9,1 ; 9,5>		
10.4	<9,85 ; 9,89>		
11.1	2		
11.2	3		
11.3	<239 ; 241>		
11.4	1		
11.5	<239 ; 241>		
12.1	1	90	
12.2	2	1,25	
12.3	0,9		
13.1	2,5		
13.2	10		
13.3	5	0	0

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl