

Dane do zadań nr 1 i 2

Nr	Przebieg napięcia	Przebieg prądu
1	$u = 24 \cdot \sin(2000 \cdot t + \pi/4) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(2000 \cdot t - \pi/9) \text{ A}$
2	$u = 26 \cdot \sin(1800 \cdot t + \pi/3) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1800 \cdot t - \pi/6) \text{ A}$
3	$u = 28 \cdot \sin(1600 \cdot t + \pi/2) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1600 \cdot t - \pi/5) \text{ A}$
4	$u = 30 \cdot \sin(1400 \cdot t) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(1400 \cdot t - \pi/4) \text{ A}$
5	$u = 32 \cdot \sin(1200 \cdot t + \pi/9) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1200 \cdot t - \pi/3) \text{ A}$
6	$u = 34 \cdot \sin(1000 \cdot t + \pi/6) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1000 \cdot t - \pi/2) \text{ A}$
7	$u = 36 \cdot \sin(800 \cdot t + \pi/5) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(800 \cdot t) \text{ A}$
8	$u = 24 \cdot \sin(600 \cdot t + \pi/4) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(600 \cdot t - \pi/9) \text{ A}$
9	$u = 26 \cdot \sin(400 \cdot t + \pi/3) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(400 \cdot t - \pi/6) \text{ A}$
10	$u = 28 \cdot \sin(2000 \cdot t + \pi/2) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(2000 \cdot t - \pi/5) \text{ A}$
11	$u = 30 \cdot \sin(1800 \cdot t) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1800 \cdot t - \pi/4) \text{ A}$
12	$u = 32 \cdot \sin(1600 \cdot t + \pi/9) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1600 \cdot t - \pi/3) \text{ A}$
13	$u = 34 \cdot \sin(1400 \cdot t + \pi/6) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(1400 \cdot t - \pi/2) \text{ A}$
14	$u = 36 \cdot \sin(1200 \cdot t + \pi/5) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1200 \cdot t) \text{ A}$
15	$u = 24 \cdot \sin(1000 \cdot t + \pi/4) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1000 \cdot t - \pi/9) \text{ A}$
16	$u = 26 \cdot \sin(800 \cdot t + \pi/3) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(800 \cdot t - \pi/6) \text{ A}$
17	$u = 28 \cdot \sin(600 \cdot t + \pi/2) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(600 \cdot t - \pi/5) \text{ A}$
18	$u = 30 \cdot \sin(400 \cdot t) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(400 \cdot t - \pi/4) \text{ A}$
19	$u = 32 \cdot \sin(2000 \cdot t + \pi/9) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(2000 \cdot t - \pi/3) \text{ A}$
20	$u = 34 \cdot \sin(1800 \cdot t + \pi/6) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1800 \cdot t - \pi/2) \text{ A}$
21	$u = 26 \cdot \sin(1400 \cdot t + \pi/5) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1400 \cdot t - \pi/9) \text{ A}$
22	$u = 24 \cdot \sin(1400 \cdot t + \pi/4) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(1400 \cdot t - \pi/9) \text{ A}$
23	$u = 26 \cdot \sin(1200 \cdot t + \pi/3) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1200 \cdot t - \pi/6) \text{ A}$
24	$u = 28 \cdot \sin(1000 \cdot t + \pi/2) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1000 \cdot t - \pi/5) \text{ A}$
25	$u = 30 \cdot \sin(800 \cdot t) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(800 \cdot t - \pi/4) \text{ A}$
26	$u = 32 \cdot \sin(600 \cdot t + \pi/9) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(600 \cdot t - \pi/3) \text{ A}$
27	$u = 34 \cdot \sin(400 \cdot t + \pi/6) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(400 \cdot t - \pi/2) \text{ A}$
28	$u = 36 \cdot \sin(2000 \cdot t + \pi/5) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(2000 \cdot t) \text{ A}$
29	$u = 24 \cdot \sin(1800 \cdot t + \pi/4) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(1800 \cdot t - \pi/9) \text{ A}$
30	$u = 26 \cdot \sin(1600 \cdot t + \pi/9) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(1600 \cdot t - \pi/6) \text{ A}$
31	$u = 28 \cdot \sin(600 \cdot t + \pi/6) \text{ V}$	$i = 2 \cdot \sin(600 \cdot t - \pi/5) \text{ A}$
32	$u = 30 \cdot \sin(600 \cdot t + \pi/5) \text{ V}$	$i = 3 \cdot \sin(600 \cdot t - \pi/4) \text{ A}$
33	$u = 32 \cdot \sin(600 \cdot t + \pi/4) \text{ V}$	$i = 4 \cdot \sin(600 \cdot t - \pi/2) \text{ A}$