

Egzamin inżynierski - zestaw c

1. C
 - a. B
 - b. C
 - c. A
2. B
 - a. C
 - b. B
 - c. A
3. A
 - a. C
 - b. A
 - c. B
4. B
 - a. A
 - b. C
 - c. B
5. B
 - a. A
 - b. B
 - c. C
6. A
 - a. B
 - b. A
 - c. C
7. B
 - a. B
 - b. A
 - c. C
8. C
 - a. C
 - b. A
 - c. B

- 9. B
- a. A
- b. C
- c. B

- 10. A
- a. B
- b. A
- c. C

- 11. A
- a. C
- b. A
- c. B

- 12. B
- a. B
- b. C
- c. A

- 13. Awefewf wqd qwd fwf qwd qwdq wfqwf wqfqwfdq wfwq gwe gerhrherg
ergergregergergergerg e rger gerger g

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

a. $\sqrt[3]{x} = 9$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$(\sqrt{x})^2 = (3)^2$$

$$x = 9$$

- b. A

$$3\sqrt{x} = 9$$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$(\sqrt{x})^2 = (3)^2$$

$$x = 9$$

c. C

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

14. B

- a. A
- b. B
- c. C

15. C

- a. C
- b. B
- c. A

16. A

- a. B
- b. A
- c. C

17. B

- a. C
- b. B
- c. A

18. C

- a. A
- b. B
- c. C

19. B

$$3\sqrt{x} = 9$$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$(\sqrt{x})^2 = (3)^2$$

$$x = 9$$

a. $\overset{\text{B}}{3}\sqrt{x} = 9$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$(\sqrt{x})^2 = (3)^2$$

$$x = 9$$

b. $\overset{\text{A}}{3}\sqrt{x} = 9$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$(\sqrt{x})^2 = (3)^2$$

$$x = 9$$

c. $\overset{\text{C}}{3}\sqrt{x} = 9$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$(\sqrt{x})^2 = (3)^2$$

$$x = 9$$

20. B

a. A

b. C

c. B

21. C

a. C

b. A

c. B

22. C

- a. A
- b. B
- c. C

23. B
- a. C
 - b. B
 - c. A

24. B
- a. C
 - b. A
 - c. B

25. B
- a. C
 - b. A
 - c. B

26. B
- a. A
 - b. C
 - c. B

27. A
- a. C
 - b. B
 - c. A

28. C
- a. C
 - b. B
 - c. A

29. B
- a. C
 - b. A
 - c. B

30. A
- a. A
 - b. C

c. B

31. B

a. C

b. A

c. B

32. C

a. C

b. B

c. A

33. A

a. C

b. B

c. A

34. B

a. B

b. A

c. C

35. B

a. B

b. A

c. C

36. Awefewf wqd qwd fwf qwd qwdq wfqwf wqfqwfdq wfwq gwe gerhrherg
ergergregergergergerg e rger gerger g

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

a. A

$$3\sqrt{x} = 9$$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$\left(\sqrt{x}\right)^2 = \left(3\right)^2$$

$$x = 9$$

b.

$$\text{B} \quad 3\sqrt{x} = 9$$

$$\sqrt{x} = \frac{9}{3} = 3$$

$$\left(\sqrt{x}\right)^2 = \left(3\right)^2$$

$$x = 9$$

c.

C

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

37. C

a.

C

b.

A

c.

B