

Lösungen Ampeltest

Maximal möglich 30 Punkte

1) $\frac{39}{50}$

2) 4

3) 12,5%

4) 64

5) 0 oder keine

6) 20 S = 1 P

7) 10^6

8) 9

9) 5

10) B

11) -2,5

12)

- a. richtig
- b. richtig
- c. richtig
- d. richtig
- e. 78°
- f. 30°

13)

a. 0

b. 6

14) 15

15) $\frac{1}{36}$

16)

a. 2

b. 87,95 oder 87,96

17)

a. $x^2 + 2x$

b. $a^3 + 3a^2 + 3a + 1$

c. $6x^2 + 8x$

d. $a * (b + 2a + a^2b)$

18)

a. 22,86

b. 12,8

c. 0,125