



Machten met negatieve getallen
20 Questions

NAME : _____

CLASS : _____

DATE : _____

1. De 4 in 3^4 heet de ...

2. De 3 in 3^4 heet het ...

3. Het geheel 3^4 noemen we de ...

4. Wat betekent 5^3 ?

☐ A $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$

☐ B 5×3

☐ C $5 \times 5 \times 5$

5. $2^5 =$

☐ A 32

☐ B 10

☐ C 25

6. $4^3 =$

☐ A 12

☐ B 64

☐ C 81

7. $1^{12} =$

☐ A 13

☐ B 1

☐ C 12

8. $(-4)^2 =$

☐ A -16

☐ B -8

☐ C 8

☐ D 16

9. $-4^2 =$

☐ A -16

☐ B 8

☐ C 16

☐ D -8

10. $(-2)^3 =$

☐ A -8

☐ B 6

☐ C -6

☐ D 8

11. $9^0 =$

☐ A -9

☐ B 1

☐ C 0

☐ D 9

12. $10^4 =$

☐ A 10

☐ B 0,0001

☐ C 10 000

☐ D 1 000

13. $-(-1)^4 =$

☐ A -1

☐ B -4

☐ C 4

☐ D 1

14. $-17^1 =$

☐ A -1

☐ B 1

☐ C -17

☐ D 17

15. $(-3)^2 =$

☐ A -6

☐ B -9

☐ C 9

☐ D 6

16. $-5^2 =$

☐ A -10

☐ B 10

☐ C -25

☐ D 25

17. $(-8)^2 =$

☐ A 16

☐ B 64

☐ C -64

☐ D -16

18. $(-4)^3 =$

☐ A -64

☐ B 12

☐ C -12

☐ D 64

19. $6^2 =$

☐ A 64

☐ B 36

☐ C 12

20. $3^2 =$

☐ A 8

☐ B 9

☐ C 6

Answer Key

1. exponent

2. grondtal

3. macht

4. c

5. a

6. b

7. b

8. d

9. a

10. a

11. b

12. c

13. a

14. c

15. c

16. c

17. b

18. a

19. b

20. b