

MOCK TEST FOR GRADE 6

Time: 40 mins

Question 1. Read out: 530

- A. Five hundred thirty B. Five thousand thirty
C. Fifth hundred thirteen D. Fifth thousand thirty

Question 2. Read out: 8740

- A. Eight thousand seven hundred fourteen
B. Eight hundred seven thousand forty
C. Eight seven hundred fourteen
D. Eight thousand seven hundred forty

Question 3. Choose a different word (*Tìm một từ khác những từ còn lại*)

- A. Plus B. Subtrahend C. Addend D. Sum

Question 4. Choose a different word (*Tìm một từ khác những từ còn lại*)

- A. Minuend B. Minus C. Difference D. Product

Question 5. Choose a different word (*Tìm một từ khác những từ còn lại*)

- A. Divided by B. Factor C. Times D. Product

Question 6. Fill in blanks: M_ltipl_cation (phép nhân)

- A. u, e B. u, i C. a, e D. u, e

Question 7. Fill in blanks: A_dit_on (phép cộng)

- A. d, d B. d, u C. d, i D. d, s

Question 8. The **sum** of 85 and 25?

- A. 110 B. 100 C. 60 D. 2125

Question 9. The **product** of 200 and 30?

- A. 230 B. 6000 C. 170 D. 20/3

Question 10. The **difference** of 2021 and 2000?

- A. 21 B. 1021 C. 2021 D. 4021

Question 11. The **quotient** of 33 and 11?

- A. 22 B. 44 C. 3 D. 363

Question 12. Read out: $2 + 3.6 = 20$

- A. Two plus three minus six equals twenty
B. Two plus three times six equals twenty
C. Two times three plus six equals twenty
D. Two times three times six equals twenty

Question 13. Commutative property means: (*commutative property nghĩa là gì?*)

- A. Tính chất giao hoán
B. Tính chất kết hợp
C. Tính chất cộng với số 0
D. Tính chất phân phối

Question 14. Associative property means: (*Associative property nghĩa là gì?*)

- A. Tính chất giao hoán
B. Tính chất kết hợp
C. Tính chất cộng với số 0
D. Tính chất phân phối

Question 15. The product of any number and 0 is: (*Any number: bất kỳ số nào*)

- A. 1 B. itself C. Undefined D. 0

Question 16. The quotient of any number divided by 0 is:

- A. 1 B. itself C. Undefined D. 0

Question 17. The sum of any number and 0 is:

- A. 1 B. itself C. Undefined D. 0

Question 18. Choose a different word from the rest (*Tìm một từ khác những từ còn lại*)

- A. Power B. Fraction C. Base D. Exponent

Question 19. Compute: $20 + 21 + 22 + \dots + 29 + 30 =$

- A. 275 B. 255 C. 235 D. 355

Question 20. Find x, given that: $124 + (118 - x) = 217$

A. $x = 35$ B. $x = 25$ D. $x = 242$ D. $x = 150$

Question 21. Find x , given that: $7x - 8 = 713$

A. $x = 103$ B. $x = 113$ D. $x = 13$ D. $x = 26$

Question 22. The **value** of 3^2 is: (*The value of: giá trị*)

A. 9 B. 81 C. 27 D. 6

Question 23. The **base** of 10^2 is:

A. 100 B. 10 C. 1000 D. 2

Question 24. The **exponent** of 5^0 is

A. 0 B. 1 C. 2 D. Undefined

Question 25. Read out 5^3 . Choose the **wrong** sentence

A. Five raised to three B. Five to the power of three
C. Five cubed D. Five squared

Question 26. Find x , given that $7^5 : x = 7^3$

A. 7 B. 14 C. 49 D. 54

Question 27. Read out $\frac{5}{4}$. Choose the **wrong** sentence

A. Five oven four B. Five-quarters
C. Five over four D. Five fourths

Question 28. Compute: $6^5 \cdot 6^3 =$

A. 6^4 B. 6^2 C. 6^8 D. 6^9

Question 29. Compute: $2^{10} : 2^8 =$

A. 2 B. 2^2 C. 2^3 D. 2^{18}

Question 30. Compute: $a^3 \cdot a^6 : a^5 =$

A. a^4 B. a^5 C. a^{13} D. a^3