|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PHÒNG GIÁO DỤC QUẬN 12  **TRƯỜNG TIỂU HỌC NGUYỄN KHUYẾN** | |  | | |  | |  | |
|  |  | |  |  | |  | |

**THUẬT NGỮ TOÁN TIẾNG ANH KHỐI 4**

**CHƯƠNG I**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài** | **Thuật ngữ** | **Nghĩa** | **Số trang trong SGK** |
| **Natural numbers, table of metric weights (Số tự nhiên, bảng đơn vị đo khối lượng)** | 1. Missing number 2. Number line 3. Blank 4. perimeter 5. calculate mentally 6. from the least to the greatest 7. from the greatest to the least 8. in total 9. expression 10. Find the value 11. Practice 12. A square’s side 13. One’s place 14. Ten’s place 15. Hundreds’ place 16. Thousands’ place 17. Ten thousands’ place 18. Hundred thousands’ place 19. One millions’ place 20. Ten millions’ place 21. Hundred millions’ place 22. Multi-digit number 23. Natural number sequence 24. Decimal system 25. Yen, quintal, ton 26. Metric weights 27. Kilogram 28. Dekagram 29. Hectogram 30. Second 31. Century 32. Arithmetic mean 33. Graph | 1. Số còn thiếu 2. Dãy số 3. Chỗ trống 4. chu vi 5. tính nhẩm 6. từ bé đến lớn 7. từ lớn đến bé 8. tổng tất cả 9. Biểu thức 10. tìm giá trị 11. luyện tập 12. cạnh hình vuông 13. hàng đơn vị 14. hàng chục 15. hàng trăm 16. hàng nghìn 17. hàng chục nghìn 18. Hàng trăm nghìn 19. Hàng triệu 20. Hàng chục triệu 21. Hàng trăm triệu 22. số có nhiều chữ số 23. Dãy số tự nhiên 24. Hệ thập phân 25. Yến, tạ, tấn 26. Đơn vị đo khối lượng 27. Kí-lô-gam 28. Đề-ca-gam 29. Héc-tô-gam 30. Giây 31. Thế kỷ 32. Số trung bình cộng 33. Biểu đồ | 3  3  3  4  4  4  4  5  5  5  6  7  11  11  11  11  11  11  16  16  16  12  13  21  23  24  24  24  24  25  25  27  27 |

**CHƯƠNG II**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài** | **Thuật ngữ** | **Nghĩa** | **Số trang trong SGK** |
| **1. Additions and subtraction (Phép cộng và phép trừ)** | 1. addition 2. subtraction 3. add digits from right to left 4. subtract digits from right to left 5. …plus…equals… 6. … minus…equals… 7. calculate and then check again 8. expressions with two/ three unknowns 9. the commutative property of addition 10. the associative property of addition 11. 11.sum 12. difference 13. finding… numbers if their sum and their difference are known 14. acute angle 15. straight angle 16. obtuse angle 17. two perpendicular lines 18. two parallel lines | 1. phép cộng 2. phép trừ 3. cộng theo thứ tự từ phải sang trái 4. trừ theo thứ tự từ phải sang trái 5. … cộng…bằng… 6. … trừ… bằng… 7. tính rồi thử lại 8. biểu thức có chứa hai/ ba chữ 9. tính chất giao hoán của phép cộng 10. tính chất kết hợp của phép cộng 11. tổng 12. hiệu 13. tìm… số khi biết tổng và hiệu của chúng 14. góc nhọn 15. góc bẹt 16. góc tù 17. hai đường thẳng vuông góc 18. hai đường thẳng song song | 38  38  38  39  38  39  41  41, 43  42  45  47  47  47  49  49  49  50  51 |
| **2. Multiplication (Phép nhân)** | 1. multiplication 2. multiply 3. commutative property 4. natural number 5. similarly 6. inversely 7. eliminate 8. calculate mentally 9. associative property 10. ending 11. decimeter 12. square decimeter 13. square meter | 1. phép nhân 2. nhân 3. tính chất giao hoán 4. số tự nhiên 5. tương tự 6. ngược lại 7. bỏ bớt đi 8. tính nhẩm 9. tính chất kết hợp 10. tận cùng 11. đề- xi- mét 12. đề- xi- mét vuông 13. mét vuông | 57  57  58  59  59  59  59  59  60  61  62  62  64 |
| **3. Division (Phép chia)** | 1. division  2. dividing… by…  3. a sum  4. a product  5. a quotient  6. 1- digit number; 2- digit numbers  7. find and compare the values of the two expressions  8. calculate in two ways  9. remainder  10. divide digits from left to right  11. … divided by …. equals ….  14. the perimeter | 1. phép chia  2. chia… cho…  3. một tổng  4. một tích  5. một thương  6. số có 1 chữ số; số có 2 chữ số  7. tính và so sánh giá trị của hai biểu thức  8. tính bằng hai cách  9. số dư  10. chia theo thứ tự từ trái sang phải  11. … chia cho… được,,,  14. chu vi | 76  76  76  78  85  77, 81  78  66  184  77  82  89 |

**CHƯƠNG III**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài** | **Thuật ngữ** | **Nghĩa** | **Số trang trong SGK** |
| **1. Divisibility rules for 2,5,9,3**  **(Dấu hiệu chia hết cho 2,5,9,3)** | 1. Divisibility (n) 2. Divisibility rule (ph) 3. Divisibility rule for 2 (ph) 4. Divisibility rule for 5 (ph) 5. Divisibility rule for 9 (ph) 6. Divisibility rule for 3 (ph) 7. Remainder (n) 8. Digit (n) 9. 2-digit number (ph) 10. Divisible (adj) 11. Sum (n) 12. Cumulative (adj) 13. Square kilometer 14. Area (n) 15. Side (n) 16. Length (n) 17. Width (n) 18. Side length (ph) 19. Statistic (n) 20. Rectangular (adj) 21. Average (n) 22. Population (n) 23. Density (n) | 1. Tính chia hết 2. Dấu hiệu chia hết 3. Dấu hiệu chia hết cho 2 4. Dấu hiệu chia hết cho 5 5. Dấu hiệu chia hết cho 9 6. Dấu hiệu chia hết cho 3 7. Phần còn lại, dư 8. Đơn vị, số 9. Số có 2 chữ số 10. Có thể chia hết được 11. Tổng 12. Tích lũy 13. Ki-lo-met vuông 14. Diện tích 15. Cạnh, mặt 16. Chiều dài 17. Chiều rộng 18. Chiều dài cạnh 19. Thông tin được biểu hiện bằng số 20. Có hình chữ nhật 21. Trung bình 22. Dân số 23. Mật độ, dày đặc | 94  94  94  95  97  97  94  95  95  94  97  99  99  99  99  99  100  99  100  101  101  101 |
| **2. Introduction to parallelogram (Giới thiệu hình bình hành)** | 1. Parallelogram (n) 2. Quadrilateral (n) 3. Area of parallelogram (ph) 4. Rectangle (n) 5. Segment (n) 6. The base of the parallelogram (ph) 7. The height of the parallelogram (ph) 8. Opposite side (ph) 9. Parallel (n) 10. Quadrilateral (n) 11. Segment (n) 12. base (n) 13. height (n) 14. fomular of perimeter (ph) | 1. Hình bình hành 2. Tứ giác 3. Diện tích hình bình hành 4. Tam giác 5. Đoạn thẳng 6. Đáy của hình bình hành 7. Chiều cao của hình bình hành 8. Cạnh đối diện 9. Song song 10. Tứ giác 11. Đoạn thẳng 12. Cạnh đáy 13. Chiều cao 14. Công thức tính chu vi | 102  103  103  103  103  103  103  102  102  102  103  105  105  105 |

**CHƯƠNG IV**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài** | **Thuật ngữ** | **Nghĩa** | **Số trang trong SGK** |
| **1.Fractions**  **(Phân số)** | 1. fractions 2. 6 equal parts 3. contain 4. numerator 5. denominator 6. natural number 7. under the hyphen 8. indicate 9. above the hyphen 10. shape 11. (1/2) one- halves(5/6:five-sixths) 12. remark 13. write down 14. read out 15. figures 16. the pattern 17. division of natural numbers 18. equally given 19. pies 20. since 21. divisible 22. mean 23. quotient 24. numerator (dividend) 25. denominator (divisor) 26. eat (ate) 27. altogether 28. result 29. consist of 30. greater than 31. the same as 32. among 33. segment 34. length 35. equivalent fraction 36. identical 37. basic properties 38. the new/ old fraction 39. be multiplied / multiply 40. obtain 41. compare 42. unchange(d) 43. simplify 44. congruent 45. the lowest term: 46. common denominator 47. stay unchanged: 48. non-zero 49. different denominators 50. digits 51. ratio 52. arrange 53. common part 54. quadrilateral 55. pair of parallel opposite sides 56. pair of opposite side 57. parallelogram 58. the base 59. measure 60. the area 61. set out 62. rectangle 63. connect 64. vertex 65. the midpoint 66. the height 67. the width 68. parallel | 1. phân số 2. 6 phần bằng nhau 3. có, chứa 4. tử số (số bên trên) 5. mẫu số (số bên dưới) 6. số tự nhiên 7. bên dưới gạch ngang 8. cho biết, biểu thị 9. bên trên gạch ngang 10. hình 11. một phần hai (năm phần sáu) 12. nhận xét 13. viết 14. đọc 15. số liệu 16. mẫu 17. phép chia số tự nhiên 18. chia đều 19. cái bánh 20. vì 21. chia hết 22. tức là 23. thương 24. số bị chia 25. số chia 26. ăn 27. tất cả 28. kết quả 29. gồm có106 30. lớn hơn 31. bằng 32. trong số 33. đoạn thẳng 34. độ dài 35. phân số bằng nhau 36. đồng nhất, bằng nhau 37. tính chất cơ bản 38. phân số mới / phân số đã cho 39. Được nhân với/ nhân 40. đạt được 41. so sánh 42. không đổi 43. rút gọn 44. phù hợp 45. phân số tối giản 46. cùng mẫu số, mẫu số chung 47. giữ nguyên 48. khác 0 49. khác mẫu số 50. chữ số 51. tỉ lệ 52. sắp xếp 53. phần chung 54. hình tứ giác 55. cặp cạnh đối diện song song 56. cặp cạnh đối diện 57. hình bình hành 58. đáy 59. độ dài 60. diện tích 61. đặt tính 62. hình chữ nhật 63. nối 64. đỉnh 65. trung điểm 66. chiều cao 67. chiều rộng 68. song song | 106  106  106  106  106  106  106  106  106  106  106  106  107  107  107  107  108  108  108  108  108  109  108 (c)  108  108  109 (a)  109 (a)  109 (c)  109 (c)  109 (c)  110  110 (3)  111 (5)  111 (5)  111  111 (a)  111 (a)  111 (a)  111 (b)  111 (b)  112 (2)  112 (2)  112 (a)  112 (a)  113  115  116  119 (3)  121  123 (1)  123 (2)  124 (4)  124 (5)  124 (5)  124 (5a)  124 (5b)  124 (5c)  124 (5c)  124 (5c)  124 (5c)  125 (2)  125 (3)  125 (3)  125 (3)  125 (3)  125 (3)  125 (3)  125 (3) |
| **2. Operations with fractions (các phép tính với phân số)** | 1. operations 2. addition 3. add, adding 4. keep unchanged 5. the commutative property 6. the sum 7. the associative property 8. half of perimeter 9. subtracting: 10. the simplest way 11. the perimeter 12. simply write: 13. product 14. calculate 15. equivalent 16. practice 17. cumulative practice 18. distance 19. the total number 20. rectangle (n)/ rectangular (adj) 21. how many 22. how long 23. reciprocal | 1. các phép tính 2. phép cộng 3. cộng 4. giữ nguyên 5. tính chất giao hoán 6. tổng 7. tính chất kết hợp 8. nửa chu vi 9. phép trừ 10. cách đơn giản nhất 11. chu vi 12. viết gọn 13. tích 14. tính 15. bằng nhau 16. luyện tập 17. luyện tập chung 18. quãng đường 19. tổng số 20. hình chữ nhật 21. có bao nhiêu 22. dài bao nhiêu 23. đảo ngược | 126  126  126  126  126 (2)  126 (2)  128 (2)  128 (3)  129  132 (4)  128 (3)  128 (1)  134 (1)  132 (4)  111  133  137  139  135  135, 136  139 (2b)  136 (4)  136 (1) |
| **3. Introduction to rhombus (giới thiệu hình thoi**) | 1. rhombus 2. parallel 3. equal 4. diagonal 5. opposite 6. intersect 7. T-square 8. perpendicular 9. triangle 10. join 11. base on 12. midpoint 13. Quadrilateral | 1. hình thoi 2. song song 3. bằng nhau 4. đường chéo 5. đối diện 6. cắt nhau 7. thước ê ke 8. vuông góc 9. hình tam giác 10. ghép 11. dựa vào 12. trung điểm 13. tứ giác | 140  140  140  141 (2)  140  141  141  141 (a)  142  142  142  144 (4)  144 (1) |

**CHƯƠNG V**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài** | **Thuật ngữ** | **Nghĩa** | **Số trang trong SGK** |
| **1. Ratios – some problems involving ratios**  **(Tỉ số - Một số bài toán liên quan đến tỉ số)** | 1. ratio 2. sum 3. practice 4. cumulative practice 5. difference 6. map scale 7. application 8. the smaller number 9. the greater number 10. perimeter 11. the length 12. the width 13. height 14. area 15. base 16. parallelogram | 1. tỉ số 2. tổng 3. luyện tập 4. luyện tập chung 5. hiệu số 6. tỉ lệ bản đồ 7. ứng dụng 8. số bé 9. số lớn 10. chu vi 11. chiều dài 12. chiều rộng 13. chiều cao 14. diện tích 15. dãy 16. hình bình hành | 146  146  147  148  149  154  154  154  156  156  156  156  157  157  157  157 |
| **2. Map scale and its applications (Tỉ lệ bản đồ và ứng dụng)** | 1. distance on the map 2. distance in real life 3. segment 4. estimate 5. measuring tape 6. measure | 1. do dai tren ban do 2. do dai that 3. doan 4. uoc luong 5. thuoc day 6. do | 158  158  159  159  159  159 |