**Orðaforði í stærðfræði, mikilvæg orð miðað við bekki**

1. **Bekkur**

**Tölurnar frá 1 upp í 20**

Einn – jeden

tveir – dwa

þrír – trzy

fjórir – cztery

fimm – pięć

sex – sześć

sjö – siedem

átta – osiem

níu – dziewięć

tíu – dziesięć

ellefu – jedenaście

tólf – dwanaście

þrettán – trzynaście

fjórtán – czternaście

fimmtán – piętnaście

sextán – szesnaście

sautján – siedemnaście

átján – osiemnaście

nítján – dziewiętnaście

tuttugu - dwadzieścia

|  |  |
| --- | --- |
| Tala – tölur | Liczba - liczby |
| Telja – talning | Liczyć - liczenie |
| Talnalína | Oś liczbowa |
| Margar – margir – mörg | Wiele |
| Fjöldi | ilość |
| Eining – tugur | Jednostka - dziesięć |
| Minna en | Mniej niż |
| Stærra en | Więcej niż |
| Færra en | Mniej niż |
| Fleira en | Więcej nż |
| Jafnt og  | Równo  |
| Reikningur | rachunek |
| Dæmi | przykład |
| Fyrst | pierwszy |
| Næst fyrst | drugi |
| Síðast | ostatni |
| Næst síðast | przedostatni |
| Fleiri | Więcej / liczniejsi |
| Færri | Mniej liczny |
| Form | Forma / kształt |
| Mynstur | wzór |
| Raða – röðun | Uporządkować – ułożyć w kolejności |
| Teningur | kostka |
| Peningar – krónur – fimmkall - tíkall – tíu krónur | Pieniądze – korony - pięćset koron - moneta o wartości dziesięć koron - dziesięć koron |
| Súlurit | Wykres słupkowy |
| Reikningur | rachunek |
| Leggja saman – samlagning - plúsa – plús – bæta við - +  | Dodawać – dodawanie - plus |
| Draga frá – frádráttur – mínus – mínusa - – | Odejmować – odejmowanie - minus |

1. **Bekkur**

**Tölurnar frá 20 upp í 100**

Tuttugu - dwadzieścia

Þrjátíu – trzydzieści

Fjörutíu – czterdzieści

Fimmtíu - pięćdziesiąt

Sextíu – sześćdziesiąt

Sjötíu – siedemdziesiąt

Áttatíu – osiemdziesiąt

Níutíu – dziewięćdziesiąt

Hundrað – sto

|  |  |
| --- | --- |
| Telja á tugum  | Liczyć dziesiątki |
| Punktur – lína – talnalína | Punkt – linia - oś liczbowa |
| Par - pör | Para |
| Súlurit – línurit | Wzkres słupkowy-wykres liniowy  |
| Ferningur | kwadrat |
| Þríhyrningur | trójkąt |
| Hringur | koło |
| Ferhyrningur | czworokąt |
| Kúla | kula |
| Ferstrendingur | sześcian |
| Sívalningur | walec |
| Píramíti | piramida |
| Keila | stożek |
| Samhverfa | symetria |
| Spegilás | Oś symetrii |
| Hlið | bok |
| Speglun  | Odbić względem osi symetrii |
| Verð – hvað kostar | Cena - ile kosztuje |
| Flatarmál | pole |
| Helmingur | połowa |
| Krónur | korony |
| Tíkall | Moneta o wartości 10 koron |
| Hundrað krónur | Sto koron |
| Skipting | wymiana |
| Afgangur | reszta |

1. **Bekkur**

**Tölurnar frá 100 upp í 1000**

Hundrað - sto

Tvö hundruð – dwieście

Þrjú hundruð - trzysta

Fjögur hundruð – czterysta

Fimm hundruð - pięćset

Sex hundruð - sześćset

Sjö hundruð – siedemset

Átta hundruð - osiemset

Níu hundruð – dziewięćset

Þúsund – tysiąc

|  |  |
| --- | --- |
| Að telja, talning | Liczyć, liczenie |
| Summa – útkoma - samtals | Suma – wynik - razem |
| Mismunur  | różnica |
| Flestir - fæstir | Najliczniejsi-najmniej liczni |
| Stystur - lengstur | Najkrótszy - najdłuższy |
| Form - flötur | Forma - płaszczyzna |
| Flokkun | sortowanie |
| Hæð – há – hærri - hæst | Wysokość – wysoki – wyższy -najwyższy |
| Lág – lægri - lægst | Niski – niższy - najniższy |
| Hundrað - hundruð | sto |
| Sentimetri - metri | Centymetr - metr |
| Lengd | długość |
| Skrá tölur | Zapisać liczby |
| Giska á | zgadywać |
| Rétt röð | Prawidłowa kolejność |
| Vegur - þyngd | Odległość - ciężar |
| Klukka - úr | Zegar - zegarek |
| Sekúnda – mínúta – klukkutími | Sekunda - minuta - godzina |
| Hálf-eitt – hálf tvö ........ | Wpół do pierwszej - wpół do drugiej |
| Korter yfir – korter í | Kwadrans po - za kwadrans |
| Rúmmál | objętość |
| Flatarmál | pole |
| Margföldun – sinnum - x - • | Mnożenie - razy |
| Endurtekin samlagning | Powtarzane dodawanie |
| Skipta – skipta jafnt | Podzielić - rozdzielić równo |
| Deiling – skipta – skipta jafnt | Dzielenie – podzielić - podzielić równo |
| Horn | kąt |
| Peningar | pieniądze |
| Að kaupa | kupować |
| Að borga | płacić |
| Að selja | sprzedawać |
| Hvað kostar? | Ile kosztuje |
| Afgangur – hvað áttu eftir? | Reszta - ile Ci zostało |
| Námundun http://www.rasmus.is/is/T/u/st22_cirka.jpg | W przybliżeniu/zaokrągleniu |
| Óþekkt stærð – leynitala – x  | Nieznana wielkośś - niewiadoma |
| Að geyma | zachować |
| Image result for rétt hornRétt horn | Kąt prosty |
| Image result for gleitt hornGleitt horn | Kąt rozwarty |
| Image result for gleitt hornHvasst horn | Kąt ostry |
| Rétthyrningur | prostokąt |
| Samsíðungur | równoległobok |
| Samsíða | równoległe |
| Almenn brot ¼ ½ ¾ | Ułamek zwykły |
| Helmingur ½ | połowa |
| Einn fjórði, fjórðungur ¼ | Jedna czwarta, ćwiartka |
| Einn þriðji, þriðjungur ⅓ | Jedna trzecia, trzecia część |
| Orðadæmi - textadæmi | Zadanie tekstowe |
| Talnaþrautir | Łamigłówki liczbowe |

1. **Bekkur**

|  |  |
| --- | --- |
| Hnitakerfi – hnit  | Układ współrzędnych-współrzędne |
| Reitur | pole |
| Skrá hnit | Zapisać współrzędne |
| Skrá svör | Zapisać odpowiedź |
| Að taka til láns | pożyczyć |
| Snúningur | obrót |
| Gráður °  | stopień |
| Talnarunur | Sekwencja liczbowa |
| Ummál | obwód |
| Flatarmál | pole |
| Fersentimetrar (cm²) – fermetrar (m²) | Centymetr kwadratowy- metr kwadratowy |
| Að mæla - mælingar | Mierzyć - pomiary |
| Tugabrot (0,3 eða 0,5) | Ułamek dziesiętny |
| Gramm (gr) | gram |
| Kíló (kg) | kilo |
| Desilítrar (dl) | decylitr |
| Lítri (l) | litr |
| Millimetrar (mm) | milimetr |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Heilar tölur | Liczby całkowite |
| Negatívar tölur | Liczby ujemne |
| Tugakerfið | System dzeisiętny |
| Setja upp dæmi | Ułożyć działanie  |
| Margfalda | Mnożenie, mnożyć  |
| Deila | Dzielenie, dzielić |
| Tengsl margföldunar og deilingar  | Związek mnożenia i dzielenia |
| Kannanir | badania |
| Töflureiknir (exel) | Arkusz kalkulacyjny |
| Miðgildi | Wartość środkowa |
| Tíðasta gildi | Najczęściej występująca wartość |
| Tíundi hlutur | Dziesiąta część |
| Hundraðshlutar | Setna część |
| Námundun | zaokrąglić |
| Slumpareikningur | przybliżyć |
| Rúmfræði | geometria |
| Rúmfræðiform | Figury geometryczne |
| Rétthyrningur | prostokąt |
| Ferningur | kwadrat |
| Samsíðungur | równoległobok |
| Flutningar  | przeniesienie |
| Speglun | Odbicie względem osi symetrii |
| Spegilás | Oś symetrii |
| Snúningur | obrót |
| Hornasumma | Suma kątów |
| Lengdarmælingar | Pomiary długości |
| Ummál | obwód |
| Mælikvarði | skala |
| Teljari og nefnari 3/5 | Licznik i mianownik |
| Að bera saman | porównać |
| Mynstur | wzór |
| Hliðrun | przesunięcie |
| Ferningstölur 4 – 9 – 16 – 25 …. | Liczby podniesione do kwadratu/do potęgi drugiej |
| Þríhyrningstölur | Liczby podniesione do potęgi trzeciej |
| Talnamynstur | metody numeryczne (całkowanie numeryczne) |

1. **Bekkur**

|  |  |
| --- | --- |
| Námundun | Zaokrąglenie liczby |
| Hugarreikningur | Rachunek w pamięci |
| Frumtölur 1 – 2 , 3 – 5 – 7 – 11 …. | Liczby pierwsze |
| Hve margir möguleikar | Ile możliwości |
| Líkur | prawdopodobieństwo |
| Miklar eða litlar líkur | Duże lub małe prawdopodobieństwo |
| Líkur í spilum | Prawdopodobieństwo wygranej |
| Tilviljun | Przypadek  |
| Óvissa | niepewna |
| Möguleika | możliwość |
| Líkur sem brot | Prawdopodobieństwo zapisane w formie ułamka  |
| Hversu miklar líkur | Jak duże prawdopodobieństwo |
| Engar líkur | Żadne prawdopodobieństwo |
| Ólíklegt | Mało prawdopodobny |
| Öruggt | pewny |
| Hve stór hluti | Jak duża część |
| Tugabrot (2,45) | Ułamek dziesiętny |
| Giska á | zgadywać |
| Hæsta talan - lægsta talan | Najwyższa liczba-najniższa liczba |
| Stærsta talan – minnsta talan | Największa liczba-najmniejsza liczba |
| Næst stærsta talan | Druga największa liczba |
| Næst minnsta talan | Druga najmniejsza liczba |
| Hvað vantar mikið upp á? | Ile brakuje |
| Fullyrðing  | twierdzenie |
| Tvívídd | dwuwymiarowy |
| Þrívídd – þrívíð form | Trójwymiarowy- trójwymiarowa forma/kształt |
| Eiginleikar | właściwość |
| Einkenni | Cecha charakterystyczna |
| Yfirborðsflatarmál | Pole powierzchni |
| Fjarvídd | perspektywa |
| Bera saman | porównać |
| Pýramídi | piramida |
| Strendingur | pryzmat |
| Trapisa | trapez |
| Tígull | romb |
| Hornalína | przekątna |
| Hornrétt lína á | Linia prostopadła |
| Jafnhliða þríhyrningur | Trójkąt równoboczny |
| Jafnarma þríhyrningur | Trójkąt równoramienny |
| Hornréttur þríhyrningur | Trójkąt prostokątny |