**Vocabulario 線型代数学入門**

**指標:**

1. Vocabulario “整数の性質と割り算” ---------------------------------------------------------------------------- **2**
2. Vocabulario “行列と線型写像からスカラーの範囲についてまで”---------------------------------- **3**
3. Vocabulario “第II部の全て”--------------------------------------------------------------------------------- **4**
4. Vocabulario “第III部の全て”--------------------------------------------------------------------------------- **5**

**Vocabulario “行列とベクトルIから行列の基本変形IIまで”:**

**Vocabulario (D):**

1. **同次:** Sistema homogéneo

**Vocabulario (F):**

1. **太字:** Negrita

**Vocabulario (H):**

1. **はき出し:** Barrer, Escalonar

**Vocabulario (I):**

1. **行き詰まる:** Atascarse

**Vocabulario (J):**

1. **自明:** Obvio

**Vocabulario (K):**

1. **コンマ:** Coma
2. **可逆:** Invertible, reversible
3. **階段行列:** Matriz escalonada
4. **簡単化:** Reducido, Simplificado (Escalonada reducida)

**Vocabulario (S):**

1. **正方行列:** Matriz cuadrada
2. **正則(adj-na):** Correcto, Normal (Matriz normal o invertible)
3. **済次:** Sistema homogéneo
4. **操作:** Operación, Manipulación
5. **支店:** Rama Sucursal

**Vocabulario (T):**

1. **転置行列:** Matriz transpuesta
2. **対角行列:** Matriz diagonal
3. **単位行列:** Matriz unitaria o identidad

**Vocabulario “行列と線型写像からスカラーの範囲についてまで”:**

**Vocabulario (B):**

1. **部分空間:** Sub-espacio

**Vocabulario (C):**

1. **直感:** Intuición

**Vocabulario (F):**

1. **不変性:** Invariancia

**Vocabulario (G):**

1. **互換:** Intercambio
2. **行列式:** Determinante

**Vocabulario (H):**

1. **張る空間:** Espacio generador
2. **非負:** No negativo
3. **判定:** Deducción
4. **補完多項式:** Interpolación polinómica

**Vocabulario (I):**

1. **1次結合:** Combinación lineal
2. **1次従属:** Dependencia lineal
3. **1次独立:** Independencia lineal
4. **一意 (adj+的な):** Único

**Vocabulario (J):**

1. **巡回置換:** Permutación cíclica
2. **余因子展開:** Expansión por cofactores

**Vocabulario (K):**

1. **基底:** Base
2. **階数:** Rango
3. **共有:** Partición
4. **固有:** Especifico

**Vocabulario (N):**

1. **核:** Núcleo (de una transformación)

**Vocabulario (O):**

1. **置換:** Permutación

**Vocabulario (S):**

1. **線型:** Lineal
2. **線型写像:** Transformación lineal
3. **小行列:** Sub-matriz

**Vocabulario (T):**

1. **多重線形性:** Multilineal

**Vocabulario “第II部の全て”:**

**Vocabulario (D):**

1. **同一視 (vs):** Equiparar
2. **同はん行列:** Matriz compañera

**Vocabulario (G):**

1. **行列表示:** Matriz representativa

**Vocabulario (H):**

1. **平易:** Fácil

**Vocabulario (I):**

1. **1次結合:** Combinación lineal

**Vocabulario (J):**

1. **重根:** Raíz múltiple

**Vocabulario (K):**

1. **函数:** Función
2. **固有値:** Valor propio
3. **固有ベクトル:** Vector propio
4. **固有多項式:** Polinomio propio
5. **固有空間:** Espacio propio

**Vocabulario (S):**

1. **数値化:** Digitalización
2. **生成(vs):** Generar, Creación
3. **成分表示:** Elementos representativos
4. **対角化:** Diagonalización

**Vocabulario “第III部の全て”:**

**Vocabulario (C):**

1. **直交:** Ortogonal
2. **直交補空間:** Complemento ortogonal
3. **直交系:** Sistema Ortogonal

**Vocabulario (E):**

1. **エルミート行列:** Matriz Hermética

**Vocabulario (H):**

1. **平行六面体:** Paralelepípedo
2. **平行体:** Cuerpo paralelo
3. **非退化:** No degenerado

**Vocabulario (I):**

1. **歪エルミート行列:** Matriz antihermetiana

**Vocabulario (J):**

1. **実直交行列:** Matriz ortogonal real
2. **実対称行列:** Matriz simétrica real

**Vocabulario (K):**

1. **共役:** Conjugado

**Vocabulario (N):**

1. **ノルム:** Norma
2. **2次形式:** Forma cuadrática

**Vocabulario (S):**

1. **せん細(adj-na):** Delicado, Fino
2. **正規直交化:** Orto-normalización
3. **正規行列:** Matriz normal

**Vocabulario (T):**

1. **対角形:** Diagonal

**Vocabulario (Y):**

1. **ユニタリ行列:** Matriz unitaria

**Vocabulario (Z):**

1. **随はん行列:** Matriz transpuesta conjugada\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**-終わり-**