

# HuiucI Dictionary

- [illegible]

- 1
  - $\mathcal{A}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i$  :
- 2
  - $\mathcal{A}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i$  :
- 3
  - $\mathcal{A}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i$  :
- - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i\mathcal{H}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i$  :
  - $\mathcal{A}_i\mathcal{H}_i\mathcal{H}_i$  :

- $\mathcal{I}_{\mathcal{A}_1} : \sim$
- $\mathcal{I}_{\mathcal{H}\mathcal{V}_1} : \sim$
- $\mathcal{A}_1\mathcal{I}_{\mathcal{H}_1} : \sim$
- $\mathcal{A}_1 : \sim$ ,  $\mathcal{A}_1\mathcal{I}_{\mathcal{H}_1} : \sim$ ,  $\mathcal{A}_1\mathcal{V}_1 : \sim$  /
- $\mathcal{I}_{\mathcal{A}_1} : \sim$ ,  $\mathcal{I}_{\mathcal{H}\mathcal{V}_1} : \{ ' ' : \sim ' ' : ' ' : ' ( \text{가 } . ) ' \}$   
 $\mathcal{I}_{\mathcal{H}\mathcal{V}_1} : \{ ' ' : \sim ' ' : ' ' : ' ( \text{가 } . ) ' \}$   
/ 가 / 가 (.)
- $\mathcal{V}_1 : \sim$  /  $\mathcal{V}_1\mathcal{V}_1 : \sim$

- $\neg \neg x \vdash x$  : ( )
- $x \vdash \neg \neg x$  : ( )
- $\neg \neg x \vdash x$  :
- $x \vdash \neg \neg x$  :
- $\neg \neg x \vdash x$  :
- $x \vdash \neg \neg x$  :

- [illegible]

- $\dot{\gamma}_1$ :  $\gamma_1$
- $\dot{\gamma}_2$ :  $\gamma_2$
- $\dot{\gamma}_3$ :  $\gamma_3$

- $\langle \hat{J}_x \rangle_t = 0$
- $\langle \hat{J}_x^2 \rangle_t = \frac{\hbar^2}{4}$
- $\langle \hat{J}_y \rangle_t = -\frac{\hbar}{2} \frac{1}{\tau} t$
- $\langle \hat{J}_y^2 \rangle_t = \frac{\hbar^2}{4}$
- $\langle \hat{J}_z \rangle_t = \frac{\hbar}{2}$
- $\langle \hat{J}_z^2 \rangle_t = \frac{\hbar^2}{4}$
- $\langle \hat{J}_x \hat{J}_y \rangle_t = \frac{\hbar^2}{4}$
- $\langle \hat{J}_x \hat{J}_z \rangle_t = 0$
- $\langle \hat{J}_y \hat{J}_z \rangle_t = 0$

- [illegible]

- $\mathcal{A} \setminus \mathcal{B}$  : 가
- $\mathcal{A} \cap \mathcal{B}$  :
- $\mathcal{A} \cup \mathcal{B}$  :
- $\mathcal{A} \setminus \mathcal{B}$  :
- $\mathcal{A} \cap \mathcal{B}$  :
- $\mathcal{A} \cup \mathcal{B}$  :
- $\mathcal{A} \setminus \mathcal{B}$  :

- [illegible]



- [illegible]

- $\mathcal{J}_h \mathcal{A}_h \mathcal{X}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{J}_h \mathcal{X}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{V}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{V}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{W}_h$  :     가  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{W}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{J}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{J}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{W}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{V}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{A}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{V}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{A}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{A}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{W}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{A}_h \mathcal{W}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{J}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{J}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{J}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{J}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{J}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{V}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{W}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{V}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{V}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :     (     )  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{V}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{J}_h \mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{W}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :     가  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{W}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{W}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{V}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{V}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{A}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{J}_h \mathcal{A}_h$  :  
•  $\mathcal{X}_h \mathcal{X}_h \mathcal{A}_h$  :

[illegible][illegible]



- [illegible]

- $\neg \neg \neg A$  :  $\neg \neg \neg A$  ,  $\neg \neg \neg A$  ,  $\neg \neg \neg A$
- $\neg \neg A$  :  $\neg \neg A$  ,  $\neg \neg A$  ,  $\neg \neg A$
- $\neg A$  :  $\neg A$  ,  $\neg A$  ,  $\neg A$
- $\neg A \vee A$  :  $\neg A \vee A$  ,  $\neg A \vee A$  ,  $\neg A \vee A$  ,  $\neg A \vee A$
- $A \vee \neg A$  :  $A \vee \neg A$  ,  $A \vee \neg A$  ,  $A \vee \neg A$  ,  $A \vee \neg A$

- $\Gamma \Delta \vdash \varphi$  :  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$ ,  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$ ,  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$ ,  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$
- $\Gamma \Delta \vdash \varphi$  :  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$ ,  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$ ,  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$ ,  $\Gamma \Delta \vdash \varphi$

- $$\bullet \quad \begin{array}{l} \bar{x} \times \bar{x} \bar{J}_i: \\ \bar{J}_i: \end{array} \quad \begin{array}{l} : \\ / \end{array} \quad \begin{array}{l} \bar{V}, \bar{x} \times \bar{x} \bar{J}_i: \\ \bar{V}, \bar{x} \times \bar{x} \bar{J}_i: \end{array} \quad \begin{array}{l} / \\ , \bar{h} \times \bar{x} \bar{x} \bar{J}_i: \end{array} \quad \begin{array}{l} \bar{W}, \bar{x} \times \bar{x} \bar{J}_i: \\ , \bar{W}, \bar{x} \times \bar{x} \bar{J}_i: \end{array}$$

- $x_1, x_2, \dots, x_n$  : ,  $V_1, V_2, \dots, V_n$  : ,  $V_1, V_2, \dots, V_n$  : ,  $V_1, V_2, \dots, V_n$  :

- $$\bullet \quad x \setminus WJ_L : \quad , \quad V \setminus x \setminus WJ_L : \quad , \quad I_1 \setminus x \setminus WJ_L : \quad , \quad V_1 \setminus x \setminus WJ_L :$$

- $$\bullet \quad \overline{x_L} \times \overline{W_7} \quad : \quad \overline{V} \setminus \overline{x_L} \times \overline{W_7} \quad , \quad \overline{L_7} \times \overline{W_7} \quad , \quad \overline{V_7} \times \overline{x_L} \times \overline{W_7} .$$

- $\mathcal{H}_1$ :  $\mathcal{H}_2$ ,  $\mathcal{H}_3$  /  $\mathcal{H}_4$ ,  $\mathcal{H}_5$ ,  $\mathcal{H}_6$

- $V \setminus V \setminus V$  : ,  $V \setminus V \setminus V$  : ,  $V \setminus V \setminus V$  : ,  $V \setminus V \setminus V$  :

- $\overline{V_L} \overline{V_L}^* : \quad , \quad \overline{V_L}^* \overline{V_L} \overline{V_L}^* : \quad , \quad \overline{V_L} \overline{V_L}^* \overline{V_L}^* : \quad , \quad \overline{V_L}^* \overline{V_L} \overline{V_L}^* \overline{V_L}^* : \quad ,$   
 $\overline{V_L} \overline{V_L}^* \overline{V_L}^* \overline{V_L}^* : \quad$

- $V_{LH}$ : ,  $V_{LH}^*$   $V_{LH}$ : ,  $V_{LH}^*$   $V_{LH}$ : ,  $V_{LH}^*$   $V_{LH}$ :

- $x \cdot \bar{x} = 0$  : ,  $\bar{x} \cdot x = 0$  : ,  $1 \cdot x = x$  : ,  $\bar{x} \cdot 1 = \bar{x}$  :
- $\overline{(\overline{x \cdot y})} = x \cdot y$  : ,  $\overline{(\overline{x + y})} = \bar{x} + \bar{y}$  : / ,  $\overline{x \cdot \bar{y}} = \bar{x} + y$  : ,  $\overline{\bar{x} + y} = x \cdot \bar{y}$  :

- $\mathcal{H}_1(\mathcal{H}_2)$  : ,  $\mathcal{V}_1(\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1))$  ,  $\mathcal{H}_1(\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1))$  ,  $\mathcal{V}_1(\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1))$   
 $\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1)$  ,
- $\mathcal{H}_1(\mathcal{H}_2)$  : ,  $\mathcal{V}_1(\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1))$  ,  $\mathcal{H}_1(\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1))$  ,  $\mathcal{V}_1(\mathcal{H}_2(\mathcal{H}_1))$

- $\nabla \times \nabla \times \mathbf{F} = \nabla(\nabla \cdot \mathbf{F}) - \nabla^2 \mathbf{F}$ ,  $\nabla \cdot \nabla \times \mathbf{F} = 0$ ,  $\nabla \times \nabla \times \mathbf{F} = \nabla(\nabla \cdot \mathbf{F}) - \nabla^2 \mathbf{F}$
- $\nabla \times (\nabla \times \mathbf{F}) = \nabla(\nabla \cdot \mathbf{F}) - \nabla^2 \mathbf{F}$ ,  $\nabla \cdot (\nabla \times \mathbf{F}) = 0$ ,  $\nabla \times (\nabla \times \mathbf{F}) = \nabla(\nabla \cdot \mathbf{F}) - \nabla^2 \mathbf{F}$

- $$\bullet \quad x_1 | x_2 : \quad , \quad V_1^* x_1 | x_2 : \quad , \quad h_1 x_1 | x_2 : \quad , \quad V_2^* x_1 | x_2 :$$

- $\mathcal{H}_n \times V_n$  : ,  $V_n \setminus \mathcal{H}_n \times V_n$  : ,  $\mathcal{H}_n \setminus \mathcal{H}_n \times V_n$  : ,  $V_n \setminus \mathcal{H}_n \times V_n$  :

- $\vec{V} \cdot \vec{V} = V^2$ ,  $\vec{V} \cdot \vec{V} = V^2$ ,  $\vec{V} \cdot \vec{V} = V^2$ ,  $\vec{V} \cdot \vec{V} = V^2$ ,  $\vec{V} \cdot \vec{V} = V^2$

- $J_{k|V}^{\text{IV}}$  : ,  $V \setminus J_{k|V}^{\text{IV}}$  : ,  $I_k \setminus J_{k|V}^{\text{IV}}$  : ,  $V \setminus J_{k|V}^{\text{IV}}$  :

- $$\bullet \times IV: \quad , V \times IV: \quad , I_6 \times IV: \quad , V_2 \times IV:$$

- $\mathcal{H}(\mathcal{H}V):$  ,  $\mathcal{H}(\mathcal{H}V):$  ,  $V_1 \mathcal{H}(\mathcal{H}V):$
- $\mathcal{H}X:$  ,  $\mathcal{H} \mathcal{H}X:$  ,  $V_1 \mathcal{H}X:$
- $VX:$  ,  $V' VX:$  ,  $V_1' VX:$  ,  $\mathcal{L} VX:$  / ,  $V$   
 $\mathcal{V} VX:$  ,  $V_1 \mathcal{V} VX:$  ,  $\mathcal{H} \mathcal{V} VX:$

- $V_{LH}^{\text{H}} : V_{LH}^{\text{H}}, L_{LH}^{\text{H}}, V_{LH}^{\text{H}}, V_{LH}^{\text{H}}$

- $$\bullet \quad x_L(t) = \frac{1}{V_L} \int_0^t x_L(\tau) d\tau, \quad \forall x_L(t) \in \mathbb{R}^n, \quad \forall t \in [0, T]$$

- [illegible]

- GRAFIC. . . , V. GRAFIC. . . , R. GRAFIC. . . , V. GRAFIC. . .

- $\vec{w}_i \cdot \vec{v}_i$  : ,  $\vec{v}_i \cdot \vec{w}_i$  : ,  $\vec{h}_i \cdot \vec{w}_i$  : ,  $\vec{v}_i \cdot \vec{h}_i$  :

[illegible][illegible]



[illegible]



[illegible]

