

文言 Wenyan-lang	Literal English translation	Javascript
Variables		
wú yǒu yī shù 。 yuē sān 。 míng zhī yuē jiǎ 。	I have 1 number . Said 3 . The name is 甲 .	var 甲 = 3;
wú yǒu yī yán 。 yuē 。 nǐ hǎo 。 míng zhī yuē yǐ 。	I have 1 word . Said “你好”. The name is 乙 .	var 乙 = “你好”;
wú yǒu èr yáo 。 yuē yīn yuē yáng 。 míng zhī yuē bǐng 。 yuē 。 bāng 。	I have 2 booleans . Said false and true . The names are “丙” and “幫”.	var 丙 = false; var 幫 = true;
xī zhī jiǎ zhě jīn yǐ shì yǐ 。	The previous 甲 . Now it is 乙 .	甲 = 乙;
wú yǒu yī yán 。 yuē 。 nǐ hǎo 。 shū zhī 。	I have 1 word . Said “你好”. Write it.	console.log (“你好”);
fū jiǎ shū zhī 。	That 甲 , write it.	console.log (甲);
Conditions		
ruò sān dà yú èr zhě 。 nǎi dé 。 hǎo a 。 yě 。	If 3 is greater than 2 . Then get “好啊”.	if (3 > 2) { return “好啊”; }
ruò jiǎ bù dà yú wǔ zhě 。 nǎi dé 。 xǐ huān 。	If 甲 is not greater than 5 . Then get “喜歡”.	if (甲 <= 5) { return “喜歡”; }
ruò fēi 。 nǎi dé 。 bù xǐ huān 。 yě 。	If not. Then get “不喜歡”.	else { return “不喜歡”; }
Loops		
wèi shì jiǎ biàn 。	For 甲 times.	for (let i = 0; i < 甲; i++) {
wú yǒu yī yán 。 yuē 。 zài cì 。 shū zhī 。	I have one word . Said “再次”。 Write it.	console.log (“再次。”);
yún yún 。	And so on.	}
wú yǒu yī shù 。 yuē èr 。 míng zhī yuē jì 。	I have 1 number . Said 2 . The name is 計 .	var 計 = 2;
héng wèi shì 。 ruò 。 jì 。 bù xiǎo yú jiǔ zhě nǎi zhǐ yě 。	This is permanent. If 計 is not less than 9, then stop.	while (true) {
jiā jì yī 。 míng zhī yuē jì 。	Add 計 to 1. The name is 計 .	if (計 >= 9) { break; };
fū jì shū zhī 。	That 計 , write it.	計 = 計 + 1;
yún yún 。	And so on.	console.log (計);
		};

文言 Wenyan-lang	Literal English translation	Javascript
Math		
jiā yī yī èr chéng qí yǐ sān jiǎn qí yǐ sān 加一以二。乘其以三。減其以三。	Add 1 to 2. Multiply it by 3. Decrease it by 3.	(1+2)*3-3
chú shí yǐ sān suǒ yǒu jǐ hé 除十以三。所餘幾何。	Divide 10 by 3. How much is the rest?	10%3
fū jiǎ yǐ zhōng yǒu yáng hū 夫「甲」「乙」中有陽乎。	Those 甲, 乙. Does one of them has positivity?	甲 乙
fū jiǎ yǐ zhōng wú yīn hū 夫「甲」「乙」中無陰乎。	Those 甲, 乙. Is there nothing negative between them?	甲 && 乙
Objects		
wú yǒu yī wù míng zhī yuē jiǎ qí wù rú shì 吾有一物。名之曰「甲」。其物如是。 wù zhī yǐ zhé 物之「乙」者。數曰三。 wù zhī bǐng zhé yán yuē dīng 物之「丙」者。言曰「丁」。 shì wèi jiǎ zhī wù yě 是謂「甲」之物也。	I have 1 object. The name is 甲. That object it is. The object's 乙. Number said 3. The object's 丙. Word said “丁”. Are called “甲”'s objects too.	var 甲 = { 乙: 3, 丙: “丁” }
Containers		
wú yǒu yī liè míng zhī yuē jiǎ chōng jiǎ yǐ sì yǐ èr 吾有一列。名之曰「甲」。充「甲」以四。以二。	I have 1 list. The name is 甲. Fill 甲 with 4. With 2.	var 甲 = []; 甲.push(4, 2);
fū jiǎ zhī yī 夫「甲」之一。	That 甲's 1.	甲[0]
fū jiǎ zhī cháng 夫「甲」之長。	That 甲's length.	甲.length
fán jiǎ zhōng zhī yǐ 凡「甲」中之「乙」。 fū yǐ shù zhī 夫「乙」書之。 yún yún 云云。	Every 甲's 乙. That 乙, write it. And so on.	for (var 乙 of 甲) { console.log(乙); }

文言 Wenyan-lang	Literal English translation	Javascript
<div>Functions</div>		
<div><p>wú yǒu yī shù míng zhī yuē xiǎomíng yǒu xīngshìshù 吾有一術。名之曰「小明」。欲行是術。</p><p>bì xiāndé èr shùyuē jiǎ yuē dīng yī yányuē bǐng 必先得二數曰「甲」曰「丁」。一言曰「丙」。</p><p>nǎixíngshìshùyuē 乃行是術曰。</p><p>chéng jiǎ yī dīng míng zhī yuē yī 乘「甲」以「丁」。名之曰「乙」。</p><p>fū bǐng zhīcháng míng zhī yuē jǐ 夫「丙」之長。名之曰「己」。</p><p>jiā yī yī jǐ míng zhī yuē wù 加「乙」以「己」。名之曰「戊」。</p><p>nǎidé wù 乃得「戊」。</p><p>shìwèi xiǎomíng zhīshù yē 是謂「小明」之術也。</p></div>	<div><p>I have 1 method. The name is 小明. It's a wishing method.</p><p>It must get 2 numbers said 甲, said 丁. One word said 丙.</p><p><u>Then it is the said method.</u></p><p>Multiply 甲 by 丁. The name is 乙.</p><p>That 丙's length. The name is 己.</p><p>Add 乙 to 己. The name is 戊.</p><p>Then get 戊.</p><p><u>Are called “小明”'s method too.</u></p></div>	<div><pre>function 小明(甲, 丁, 丙) { var 乙 = 甲 * 丁; var 己 = 丙.length; var 戊 = 乙 + 己; return 戊; }; console.log(小明(2, 3, “程式語言”));</pre></div>
<div>Comments</div>		
<div><p>zhùyǔē wényánbèiyī 注曰。「文言備矣」。</p></div>	<div><p>wényánbèiyī Comment said. “文言備矣”。</p></div>	<div><p>wényánbèiyī /* 文言備矣 */</p></div>
<div>Package「腳本秘術」 (“script”)</div>		<div>Notes</div>
<div><p>wú chángguān jiǎobēnmìshù zhīshù 吾嘗觀「腳本秘術」之書。</p><p>zhuāwāguóyǒujiǎobēn 爪哇國有腳本</p><pre>function f1() { return "f1"; } function f2() { return "f2"; } qíwénrúshìyī 其文如是矣。</pre><p>shī shūzhī 施「f1」。書之。</p><p>shī shūzhī 施「f2」。書之。</p></div>	<div><p>jiǎobēnmìshù I try the concept “腳本秘術”, this book.</p><p>Javascript</p><pre>function f1() { return "f1"; } function f2() { return "f2"; }</pre><p>This text it was.</p><p>Carry out f1. Write it.</p><p>Carry out f2. Write it.</p></div>	<div><pre># install the package manager npm i -g @wenyanlang/wyg # install the package wyg i 腳本秘術 # or wyg i script</pre></div>