```
{ ^ { à^¦(•D i};[[c^å _ i]] à^ ]]æ&^å [ } ]æiå æå { i}i•c!æcic^ [^æc^ ]^}åi}* c@^ [ č&[ { ^ [~c@^
i}ç^•ci*æci[}ÈÖ^]^}åi}* [} c@^ &i¦&`{ •cæ}&^•ÊÒ}çi•i[}Òå`&æci[} {æ^ [à|i*æc^å c[
& [ } cæ&c |æ _ ^}~[ ¦&^ { ^}c æ}å &@ä|å ] ¦ [ c^&cäç^ •^¦çä&^•É
                                                                                         Öiçi} * *i~c• c[ æ} i}åiçiå ĭæ| •cĭå^}c c@æc æ¦^ [~æ]^¦•[}æ| æ}å i}ci { æc^ }æcĭ¦^È
                                                                                         CE}^ c^]^ [~ `}}^&^●•æ¦^ ]@^•ä&æ|&[}cæ&c _āc@ æ •c`å^}cĖÇÚæc● [} c@^ àæ&\Ė
                                                                                          @i^{0} - ic^{-} x a @x a^{0} + a^{-} x a^{-} x a^{-} x a^{-} x a^{-} a
                                                                                          Ta_{i} = \frac{1}{2} + \frac{1}{
                                                                                         Ú^¢ ~æ| ♭[ \^•Ė
                                                                                         Ú^^\ã} * ^ { [cã[ }æ| ã}ç[|ç^ { ^}c  ↓ãc@ æ •cčå^}cĖ
                                                                                        \check{S}i \bullet c^{i} = c [ | c^{i}|^{i} + \bullet c [ | i^{\bullet} c^{i}]^{i} + c [ | i^{\bullet} c^{i}]^{i} + c^{i}]^{i} + c^{i} + 
                                                                                         Þ[c•c[]]ä}* •cǎa^}c• ~¦[{ c^||à}* •^¢ǎæ||^ [¦ā^}c^å •c[¦ā^• [¦&[}c^}cÈ
                                                                                         Öå∙&`••å} * å}æ]]¦[]¦äæc^]^¦•[}æ|c¦[`à|^• [¦ å}cå { æc^ å••`^• _åc@ æ •c`å^}cÉ
                                                                                        Q}c^¦æ&ci} * _ic@ æ •cčå^}c •[ c@æc æ ¦^æ•[}æà|^ ]^¦•[} {æ^ •ĭ•]^&c
                                                                                         i}æ]]¦[]¦iæc^ à^@æçi[¦É
                                                                                         Ü^ { æ¦\• æà[ ˘c æ •c˘å^}c'• ]@^•i&æ| æcc¦ià`c^• [¦ å^ç^|[] { ^}cÈ
                                                                                         Õäçä} * •c č å^}c• æ ¦äå^ c[Ð-¦[ { •&@[[| [¦ •&@[[| æ&cāçācā^•Ê č }|^•• æ• æ}
                                                                                         æčc@[¦ā:^å ~ā^|å c¦ā] &@æ]^¦[}^E
                                                                                        Ó^ā} * æ|[}^ ā} æ ¦[[{ _ ǎc@ æ •c˘å^}c æc •&@[[| _ ǎc@ c@^ å[[¦ &|[•^åĖ
                                                                                         û}c^}cá[}æ||^à^ä}*æ|[}^ _ãc@æ•cĭå^}cæ_æ^~¦[{ c@^•&@[[|Ė
                                                                                        Œ[[[ ã}* •c å^}c• ã} ^[ '!@[ { ^È
                                                                                         Ù^}åi}* ^ { æi|•É c^¢c_{ ^••æ*^• [¦ |^cc^¦• c[_•c˘å^}c• i~ c@^ &[ }c^}c i• }[c æà[˘c
                                                                                          Õ^ccá}*]æ¦^}c•'[¦*`æ¦åiæ}•', licc^} &[}•^}c~[¦æ}^ æ~c^¦Ë•&@[[|æ&ciçic^È
                                                                                        Uàcæā}ā} * ~[¦{æ|æ]]¦[çæ|c[ cæ\^ •c˘å^}c• [~ •&@[[|]¦[]^¦c^ ~[¦ æ&cāçācā^•
                                                                                          • ~ &@ æ• ~ā^|å clā] • Ē æc@|^cā&• Ē [¦ &[ { ]^cācā[}• Ē
                                                                                        S^{1}i}^{*} + \{ aai| e^{\hat{E}} c^{\phi}c^{\hat{E}} ] @[]^{a}a^{\hat{A}}e^{aa} i e^{aa} 
]8∖
                                                                                                                                                    ^ { æã|●Ê
                                                                                                                                                                                                                                         ]@[}^æ}å
```

```
à^@æçi[¦à^•cæ-- {^{à^!•, @i|^i}c^¦æ&ci}*, ic@ æ•cčå^}cÈV¦^•]æ••i}*c@^à[č}忦i^•[~æ
•c`å^}c0c^æ&@^¦ ¦^|æci[}•@i] i• å^^ { ^å æ} æà`•^ [~][ `^¦ æ}å æ à^c¦æ^æ| [~]`à|i& c¦`•c æ}å
ã} ●[{^&æ●^●Ê ãc ã● æ &¦ã {^È
```

ŒIJ^*æcá[}• [¦•ĭ•]å&á[}• [~][lá&^ çá[læcá[}• , áll à^ á { { ^ååæc^|^ á}ç^•cá*æc^åÉ V@^ •cæ~~

e^{[a]|} }↓ •c˘å^}cË∙cæ~ ¦^|æci[}•@i]È

Ú^G

S^^]•[•&@[[|

G

E

æ¦þ(ĭã([Y}k;•eæ@^• ã}ç^•cějã•G

$$\begin{split} \ddot{E} \hat{O}[!][!a] &= i \\ \dot{E} \hat{O}[!] &= i \\ \dot{E}$$

Ùc[]]å}*æ•c˘å^}c~¦[{~ä*@cǎ}*¸āc@

æ&cā[}•ÇÞUV&[¦][¦æ|]`}ā•@{^}cD

&[, [¦\^¦•È

Ò¢æ {]|^● [~