

Kreuzstich-Stickvorlage

200 × 160 Stiche · 31 DMC-Farben



Größe der Vorlage

200 × 160

Gesamtzahl der Stiche

32.000

DMC-Farben

31

Fertige Motivgröße auf Aida-Stoff

Aida 14 ct: 36,3 × 29,0 cm

Aida 16 ct: 31,8 × 25,4 cm

Aida 18 ct: 28,2 × 22,6 cm



xx Cross Stitch

Erstellt mit Cross Stitch. Verwandle jedes Foto in eine Stickvorlage wie diese.

thecrossstitch.com

Stickgarn-Legende (DMC)

Stickgarn-Legende · Seite 1 von 2

Symbol	Farbe	DMC	Name	Stiche	Stränge
+		523	Fern Green Light	7.010	4
#		939	Navy Blue Very Dark	2.293	2
%		3064	Desert Sand	2.262	2
@		19	Autumn Gold medium Light	1.844	2
&		3772	Desert Sand Very Dark	1.527	1
*		3033	Mocha Brown Very Light	1.461	1
=		310	Black	1.385	1
?		632	Desert Sand Ultra Very Dark	1.318	1
\$		422	Hazelnut Brown Light	1.305	1
/		898	Coffee Brown Very Dark	1.268	1
\		3371	Black Brown	1.113	1
<		407	Desert Sand Medium	923	1
>		938	Coffee Brown Ultra Dark	816	1
^		729	Old Gold Medium	782	1
~		610	Drab Brown Dark	746	1
{		3771	Terra Cotta Ultra Very Light	673	1
}		838	Beige Brown Very Dark	556	1
[		08	Driftwood Dark	516	1
]		783	Topaz Medium	485	1
:		3031	Mocha Brown Very Dark	479	1
A		801	Coffee Brown Dark	439	1
D		612	Drab Brown Light	356	1
E		3023	Brown Gray Light	349	1
F		3790	Beige Gray Ultra Dark	349	1
G		3799	Pewter Gray Very Dark	349	1
H		3861	Cocoa Light	304	1
J		782	Topaz Dark	293	1
L		3022	Brown Gray Medium	227	1
M		975	Golden Brown Dark	221	1
N		3722	Shell Pink Medium	189	1



xx Cross Stitch

Erstellt mit Cross Stitch. Verwandle jedes Foto in eine Stickvorlage wie diese.

thecrossstitch.com

Stickgarn-Legende (DMC)

Stickgarn-Legende · Seite 2 von 2

Symbol	Farbe	DMC	Name	Stiche	Stränge
		520	Fern Green Dark	162	1

37 Stränge insgesamt

Schätzung für Stoff mit 14 ct, 2 Fäden



xx Cross Stitch

Erstellt mit Cross Stitch. Verwandle jedes Foto in eine Stickvorlage wie diese.

thecrossstitch.com



xx Cross Stitch
thecrossstitch.com

Seite 5 von 15



xx Cross Stitch
thecrossstitch.com



[illegible]

Seite 9 von 15



	110	120	130	140	150
70	\$ \$ \$ \$ \$ D D D % %	% < < & ? ~ ~ ~ ~	~ [/ > = = / ? < <	% % % % \$ D D D < <	& & H H % % % \$ \$ %
	\$ \$ \$ \$ \$ D D D % %	% < < & ? ? ? [[~	~ [/ / \ = / ? < %	% % % % % % < & & &	< H D % % % % \$ \$ %
	{ { \$ \$ \$ \$ D D D %	% < < & ? ? ? ? [?	[[/ / \ = / ? & %	% % % % % % % D D D	D D \$ % % % % \$ % %
	{ { \$ \$ \$ \$ D D D %	% % < < & ? ? ? A [	? [/ / \ = / ? & %	% % % % % \$ \$ \$ \$ \$	\$ \$ \$ % % % % \$ % %
	{ { \$ \$ \$ \$ D D D %	% % < < & ? ? ? A A	? ? / / \ = > ? & %	% % % % % % \$ \$ \$ \$	\$ \$ % % % % % \$ \$ %
	{ { \$ \$ \$ \$ D D D %	% % < < & ? ? ? A A	A A / / \ = > ? & %	% % \$ % % % % \$ \$ {	\$ \$ % % % % % \$ \$ %
	{ \$ \$ \$ \$ D D D D %	% % < < & & ? ? A A	A A A / \ = \ ? & %	% % \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	\$ % % % % % % \$ { %
	{ \$ \$ \$ \$ D D D D %	% < < < & & ? ? A	A A A > \ = \ ? & %	% % \$ { { { { \$ \$ \$	\$ \$ % % % % % \$ { %
	{ \$ \$ \$ \$ D D D D %	% % < < & & ? ? A	A A / > = = ? < %	% % \$ { { { { { \$ \$	\$ % % % % % % { { %
	{ \$ \$ \$ \$ D D D D %	% % < < & & ? ? ?	A / / > = = A & %	% % \$ { { { { { \$ %	% % % % % % \$ { { \$
	{ \$ \$ \$ \$ D D D D D	% % < < < & ? ? ?	A / / > = = A & %	% % \$ \$ \$ { \$ % % %	% % % % % % % { { \$
	\$ \$ \$ \$ D D D D D D	D D % < < < & ? ?	? / / > \ = = / ? %	% % % % % % % & <	% % % % % % \$ { \$ %
	\$ \$ \$ D D D D D H H	< & & & & & ? ?	? A / \ = = = > ? <	% % % % % % % & &	% % % < & < % % %
	\$ \$ D D D % % < <	& & & & & ? ? ?	? A / \ = = = \ ? &	% % % % % % % & ?	< % % H F ~ [& % <
	\$ D D D % < < <	H D D D H H & ? ? ?	? ? / \ = = = ? &	% % % % % % & [F H	H H H F F ~ } ~ F ?
	\$ D D % < < < <	H H H H D % < & ?	M ? ? A \ = = = A &	% % % & / ~ F H F	F F F F F F ~ ~ / /
	{ \$ D % < & & ? [:	: > / ~ & < < & ?	? ? A > = = \ / ?	& & % % ? } F F F	F F F F F F F F }
	{ \$ D < & & ? ~ } G	G > \ : / ? < < & ?	? ? A / = \ / = / ?	& & % % ? ~ F ~	F F H H H H D D D H
	{ \$ D < & & ? ~ R :	/ / } } / [& < &	? ? ? / \ > \ > ?	& ? < % & F F ?	& & < % % % % N N N
	{ \$ % < & < H H H H	H H H H H & < < &	? ? ? / > \ \ \ \ [	? & & % % F H & ?	/ / A ? ? N N N N N
	{ \$ % < & < H D D D	D D D D D % % % %	? ? ? / > > \ > /	? & ~ < % H H H H	F / \ } H \$ H \$ H \$
	{ \$ % % < < < D D D	% % % % % \$ % % <	? ? ? / / / / > /	? & & ? % D H H D	H ? } E * * * * *
	\$ \$ % % % < < % D	\$ \$ \$ \$ \$ % % % <	? ? ? / / A / R R A	? & ~ < % % H D %	% N N N \$ * * * *
	\$ \$ % % % % % % \$	\$ \$ \$ \$ \$ % % % <	? ? A / / / / L L	/ ? & & ~ % % <	% \$ % N N N N N \$ \$
	\$ \$ % % < < % % \$	{ { { \$ \$ % % % <	? ? / / / A A } + +	R A ? & ~ & % H %	\$ \$ % % N N N N N
	\$ \$ % % & < < D \$	{ { { \$ \$ % % % &	& ? [/ / A / R + +	L / ? & & ? < H	H \$ % % % N N N \$
	{ \$ % % < < % % \$	{ { { \$ \$ % % % &	? ? A / A ? / \ R +	+ R / ? & ? ~ H H	D % % % % N N N
	{ \$ % % % < < % \$	{ { { \$ \$ % % % <	? ? A ? / A / = =	G L + } / ? ? ~ F	H H % % % D % % %
	\$ % < & & % < <	% \$ { { \$ % % % <	? ? ? ~ [[= = =	= R + : A F ~ ~	F H \$ % % < F F ~
	% % & & < < <	% \$ \$ \$ \$ % % <	& & ? ? ? ? > = =	= = R L / ? ? ~ ~	F H D \$ % % % < F ~
	D D D D H H H H D	% \$ \$ \$ % % % <	& & ? ? ? ? [G = =	= = = G L / ? ~ }	~ F H \$ % % % % <
	\$ \$ \$ D D D D H D	< % \$ \$ % % <	& & ? ? ? ? L G = =	= = = G L } [/ ~	~ F H D % \$ \$ \$ %
	{ { { \$ D D D H H H	< < % % % % <	& & ? F F L + G = =	= = = = G R : []	] F H H % % \$ \$ \$
	{ \$ % % H H H < <	< < % % % % <	& & ? L + + + G = =	= = = = = G } >	> ~ F H H % % D D
	N N N ? ? ? ? < ?	< < % % % % <	& & ~ + + + G = =	= = = = = \ \ \ >	> } F F H H H D D D
	N N H & H H L ~ >	/ ? < \$ \$ % % <	< ? F + + + L \ = =	= = = = = \ \ \ \ :	~ F H H H H D D D
	* * * D L } } \ >	? H % \$ \$ % % <	< ? L + + + L \ = =	= = = = = \ \ \ \ >	> : F F H H H D D D
	F ? & A A / } } ?	H D D { \$ % % <	& ~ + + + R \ = =	= = = = = \ \ \ =	= > / : F H H H D D
	H F H H L E F N D	D \$ { \$ % % <	< ? L + + + L G \	= = = = = \ \ \ \ /	/ > } F F H H H
	* * E D H N N N H D	D \$ \$ % % <	& F + + + L R \ \	= = = = = > >	> \ / / / : } F F F
	N N N N N N N H D	D \$ \$ % % <	& ? L + + L R \ \	= = = = = \ >	> \ / / A / : : }
	N N N N N N H H H	D \$ D % % <	& ? L + L R R : >	> \ = = = = \ /	/ > / A / / [~ }
	N N N < H H H H D	D D % <	& ? F + R G : >	> / > = = = =	= / > \ / A A / ~
	\$ D D D D H H D D	D % <	& & ? R G \ \	> / / > \ = = =	= = = = = / / \
	\$ \$ D D D D D D D	% <	& ? ? A \ = \ \	> : / / > = = \	= = = = = > / >
	{ \$ \$ \$ \$ D D D <	& & ? ? / = = \ \	> / / / > = > \	\ = = = = \ >	> / A > / A A ? ~
	{ { { \$ \$ \$ \$ D % &	& M ? ? ? / = = \	> / / [/ > / \ >	\ \ = = = = >	> A > / A A ? ? F
	{ { { \$ \$ \$ \$ % & M	M ? ? ? ? / = = >	> > / [: / > / >	\ \ \ = = = \ >	> A > / A ? ? ? ?
	{ { \$ \$ \$ \$ % & M ?	? ? ? ? ? / = = \	\ / [/ } [/ / >	> > = = = = \ >	> / > \ / A ? ? ? ?
	\$ \$ \$ D D % & ? ? &	& & & ? ? / = = \	> / / [~ [[/ /	/ \ = = = = \ /	: > \ > A ? ? ? ?
	% % % & & ? ? &	& & & ? ? / = = \	> / / [[[~ [/	/ \ = = = = \ /	: > \ / / ? ? ? ?
	% & & & & & &	& & & ? ? A / \ =	> / / [[[/ > \	= = = = = \ >	: = = \ / A ? ? ? ?
	% < & & & <	< < & ? ? A / > =	> / / / [[/ \	= = = = = \ >	: = = > / A ? ? ? ?
	% % < < < <	< & & ? ? A / \	= > A / / > > =	= = = = = \ \ >	> = = \ > / ? ? ? ?
	% % % < < <	< < & ? ? [[/	/ \ > / / : : >	\ \ = = = = \ >	: = = = \ / A ? ? ?
	% % % % % % %	< < & & ? ? [[/	/ \ ~ F F F ? [[/	/ / > > > >	= = = = = > / ? ? &
	\$ D % % % % %	< < & & ? ? [[?	& F ~ [[/ / >	> > / / > \ \	= = = = = > ? ? ?
	\$ D D % % % %	< < & & & ~ ? ?	? ? [[[/ / >	> \ \ = = = = \	= = = = = > ? ? ?
	\$ D D D % % %	< < & & & ? ?	M A / / / / /	/ > > \ \ \ = =	= = = = = \ }
120	\$ D D D % % %	< < & & & ? ?			





	160	170	180	190	200
70	< ? ? ? & & < H <	< < < < < % % <	< & & ? ? ? ? ~ } &	< ? ? ? & F + + + +	+ + + + + + + + +
	< ? ? ? & & < % % %	% % % % % % % % <	% < & & ? ? ? ~ } &	& ? ? ? & ? L + + + +	+ + + + + + + + +
	& ? ? ? & & < % % %	% % % % % % % % <	< & & ? ? ? } [<	? ? < & ? L + + + +	+ + + + + + + + +
	& ? ? ? & & < % % %	% % % % % % % % <	< & & ? ? ? } [<	? < & F + + + +	+ + + + + + + + +
	& & & & & & % % %	% % % % % % % % <	< & & ? ? ? [] &	< & & H + + + +	+ + + + + + + + +
	& ? ? ? & & & % % %	% \$ \$ % % % % % %	< & & & ? [] [?	< & L + + + +	+ + + + + + + + +
	< & & & & % % %	% \$ \$ \$ % % % % %	< & & ? ? [] [?	& < F + + + +	+ + + + + + + + +
	< & & ? & & < % %	% \$ \$ \$ % % % % %	< & & ? ? } [?	& & L + + + +	+ + + + + + + + +
	% & ? ? & & ? & %	% % % % % % % %	< & & ? ? ? } [&	& & H + + + +	+ + + + + + + + +
	% < & ? & & ? ? &	< % % % % % % %	< & ? ? ? ? } ~ F	F L + + + +	+ + + + + + + + +
	% < & & & < & ? ?	< & % % % % % % <	& ? ? ? ? [] } R +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	% < & & & < ? & &	< < & < % % % %	& ? ? ? ? [[/ R +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	% < & ? ? ? ? ? &	< < & < % % % <	? ? ? ? ? [[] L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	% ? ? / > : } [[?	& & & F & & < %	? ? ? ? ? [[[L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	< ? / : : : } } ~	~ [~ ~ ~ [& %	? [? ? ? [[[L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	~ : : / } } } }	} } } } ~ } [%	? [& & [[[[L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	/ > : [[] } } :	/ : / / / [~ <	? [& & ? [[[L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	} [~ ? ~ ~ F ~ ~	~ [[~ [[~ [<	? [& & ? [] } L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	H % < < & & ? ? ?	? ? / / [F F F %	[[F & ? ~ [] L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
80	N N N ? ? ? ? ? ?	/ \ \ [& H F D %	} ~ & F ~ ~ ~ } L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	N ? ? ? ? H F L H L	} > ? & < & H \$ <	} & & ~ [[] [L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	H \$ * \$ \$ E + E L F	/ ? & < & % % &	~ & & ~ [[] [L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	* * * * * L L ~ ?	? & < < & < ~	F & ~ [[] } ? L +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	* * * E H H ? N ?	? & < % % < & [	F & ~ [/ : / ? F +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	H H N N N N N N ?	& & < % < & ~ /	& ~ [/ : : [? F +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	N N N N N N N N ?	& & < % < H F ~	} [~ ~ ~ / } : : ? ? F +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	N N N N N N N N &	& & < % < F F ~	} ~ ~ } : / : [? ? ~	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	N N N N N < < & &	& < < F F F } }	~ ~ [/ : : / ? ? ? F +	+ + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
	% N N < & F ~ ~ &	< < < F F F ~ }	} ~ ~ [: > ? ? ? ? A	~ + + + + + + + + +	+ + + + + + + + +
90	F F ~ ~ } [~ & <	% < F F ~ }	} ~ ~ [: > / ? ? ? ?	A ~ R R L + + + +	+ + + + + + + + +
	~ } } ~ ~ ? < < %	% & ~ ~ ~ } } ~ [	: > / ? ? ? ? ? ? ?	? ? A > = \ G R +	+ + + + + + + + +
	F F ~ F F < % % %	% F ~ } } : : } }	> / ? ? ? ? ? ? ?	? ? ? M [\ = # # R	L + + + + + + + +
	H H H H H % % %	% H F ~ } } G : } :	/ [? ? ? ? ? ? ?	? M M ? ? / = # # #	R + + + + + + + +
	D % D D H H < < H	F ~ ~ } } G : : > /	[[? ? ? ? ? ? ?	? ? ? M ? ? M / # #	# # # L + + + +
	D D D D H H H F F	~ } } } : G > / /	[? ? ? ? ? ? ? ?	? ? ? ? M ? M [# #	# # # # # R + + +
	\$ D D D H H H F ~	} } } G G G > / /	[? ? ? ? ? ? ? ?	? ? & & & / # #	# # # # # G R + +
	\$ D D D H H H F ~	} } } : G \ > / [[?	? ? ? ? ? ? ? ? ?	? ? & & & & G #	# # # # # # # # R
	D D H H H H F F ~	} } : \ = > / [[[~	? ? ? ? ? ? & ? ? ?	? ? & & & ? # #	# # # # # # # #
	H H H H H F F ~	} : \ \ > / [[~ ~	? & & & & & ? ? ?	? ? & & % : # #	# # # # # # # #
100	H F F F F ~ ~ } G	\ \ : [[[~ ~ ? ?	? ? & & & & ? ? ?	? ? & & < & \ #	# # # # # # # #
	~ ~ ~ ~ } } G \ \	/ / [[~ ~ ? ? ?	& & ? & & & ? ? ?	? ? & & < ~ # #	# # # # # # # #
	: : : > > > > :	[[[[~ ~ ? ? &	& & & & & ? ? ?	? ? & & \ # #	# # # # # # # #
	/ / / / / [[~ ~	[[[~ ~ ? ? &	& & & & & ? ? ?	? ? & < } # #	# # # # # # # #
	F & ? ? ~ ~ ~ ~ ~	[~ ~ ~ ~ ? ? &	& & & & & ? ? ?	? ? & & \ # #	# # # # # # # #
	< & & & & F ~ ~	~ ~ ~ ~ ? & & &	& & & & & ? ? ?	? ? & : # #	# # # # # # # #
	< < & & & ~ ~	~ ~ ~ ? & & &	& & & & & ? ?	? ? # #	# # # # # # # #
	H H H H < < F ~ ~	~ ~ ? ? & & &	& & & & & ? ?	? & \ # #	# # # # # # # #
	F H % < < & F F &	& ? & & & < <	< < & & & & &	& G # #	# # # # # # # #
	? < % < < & & &	& & & & < <	< < & & & & &	} # #	# # # # # # # #
110	? & % % % < & &	& & & & < <	< < & & & & &	~ # #	# # # # # # # #
	? ? ? < < & ? &	& & & < <	< < & & & & F	# #	# # # # # # # #
	? ? ? & ? ? ? &	& < < < <	< & & & & & #	# #	# # # # # # # #
	? & ? ? ? ? & <	< < < < <	< & & & & F G	# #	# # # # # # # #
	? & & & < < <	< < < < <	& & & < F #	# #	# # # # # # # #
	? & & < < < <	< < < < <	& & & < ~ #	# #	# # # # # # # #
	? ? ? & & < <	& < < < <	& & & } #	# #	# # # # # # # #
	? ? ? & & & &	& < < < <	& & ~ G #	# #	# # # # # # # #
	? ? ? ? ? & &	& < < < <	F #	# #	# # # # # # # #
120	& ? ? ? ? ? &	& < < < <	F #	# #	# # # # # # # #
	& & ? ? ? ? &	& < < & F G	# #	# #	# # # # # # # #





	1	10	20	30	40	50
	* * * * * * E + +	E + + + + L L F [~	[[[/ / [A A ? ?	& & < < < % % % % %	% < & & & & & & &	& &
	* * * * * * * + +	E E E E E + + L L +	H [A [F H ~ A ? ?	& < < < < % % % % %	% & & & & & & &	& &
	* * * E * * * * E +	E E E * * E E E + +	E E L L L H L ? ?	& < < < < % % % % %	% & & & & & & &	& &
	* * * E E * * * * +	+ E * * * * * * * E	E * * E L L + E E &	& < < < < % % % % %	% & M M & & & & <	& <
	* E * * E E * * * E	+ E * * * * * * * *	* * * * * E E E * E	H & < < % % % % %	% & M M ? & & & < %	%
	* * E E E E E * * *	+ E * * * * * * * *	* * * * * E * * * *	H & < < % % % % %	% & M M ? & & & < %	%
	* * E E E E E * * *	+ E * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * E < < % % % % %	% & M M ? & & & % %	%
	* * * E + E E E * *	E + E * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * H & < < %	% & M M ? & & & % %	%
	* * * * + + E E * *	* + E * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * E H < < <	% & ? ? ? & & & % %	%
130	* * * * E + + E E *	* E + * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * D H & & ? M ? &	% % %
	* * * * * E + E E *	* E + E * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * D H & & & < D \$ D	*
	* * * * * * + + E *	* E + E * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	*
	* * * * * * * E + E	* * + E * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	E E
	* * * * * * * + + E	* * E E * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	E E
	* * * * * * * + + E	* E E E * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	E E
	* * * * * * * E + E	E E E E * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	E E
	* * * * * * * + + E	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * E * E E E D	*
	* * * * * * * E +	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * E E E E E	E
	* * * * * * * E +	E E E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * E E E	E
140	E * * * * * * * +	+ E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * E E E E	E
	E * * * * * * * +	+ E E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * E E E E	E
	E E * * * * * * * +	+ E E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * E E E E	E
	E E * * * * * * * E	+ + E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * E E E E	D
	E E E * * * * * * E	+ + E E E * * * * *	* * * * * * * E E *	* * * * * * * * * *	* * * E * E E E E %	@
	+ E E * * * * * * E	+ + E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * E * * E E E	@
	* E E E * * * * * *	+ + E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * { @	@
	* E E E * * * * * *	+ + E E E * * * * *	* * * * * * * E * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * { @	@
	* * E E E * * * * *	+ + + E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * \$ @	@
	* * E E E E * * * *	E + E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * @ @	@
150	* * * E E E E * * *	E + + E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * @ @	@
	* * * E E E E * * *	E + + E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * @ @ @	@
	* * * E E E E * * *	E + E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * { @ @ @	@
	* * * E E E E * * *	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * @ @ @	@
	* * * E E E E * * *	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * @ @ @	@
	E * * E E E * * *	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * { @ @ @	@
	E * * D E * * *	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * @ @ @	@
	E E * * D E * * *	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * \$ @ @ @	@
160	E + * * D L * * *	E E E E E * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * \$ @ @ @	@



160



	110	120	130	140	150
	\$ \$ \$ D D D % % % %	< < < & & & J J	J A A / [[[/ / /	> > \ \ \ A A / \ =	= = = = = = = # #
	\$ \$ \$ \$ \$ D D D %	% % % < & & & J]]	J M ? ? ? / / / > \	= = = > M J J J A \	= = = = = = = #
	\$ \$ \$ \$ \$ \$ D D D	% % % < < J]]]	J & & ? [/ > \ \ =	= = = \ A J J J J J	J [\ = = = = =
	\$ \$ { \$ \$ \$ \$ D D	D % %]] ^]]]]	J & ? ? ? A / / > >	\ \ \ > M J J]] J	J J J J / = = = = #
	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	& & ? ? ? A / / > >	\ \ = / M J J]]]	J J J J M > = = = #
	^ @ ^ ^ @ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	& & ? ? ? A A / / >	> > \ / M J]]]]	]] J J J J [= = =
	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^]]]	& & & ? ? ? A A /	/ > / A J]]]]	]]] J J J / = =
	@ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	? ? & & < & M M M	M M M J J]]]]	]]] J J J \ =
130	@ @ ^ ^ ^ @ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	M ? ? & < & J J J	J J J]]]]] ^	^ ^ ^ ^]] J J J M =
	@ @ @ @ @ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	J M M & & J J J J J	]]]] ^]]]	^ ^ ^ ^]] J J J :
	@ @ @ @ @ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ ^ ^ ^ ^	M M M J J J J]]]	]]] ^ ^]] ^	^ ^ ^ ^]] J J J ?
	@ @ @ ^ @ ^ ^ @	^ ^ ^ ^ @ ^ ^ ^	J M J J J]]]]	] ^ ^ ^ ^ J] ^	^ ^ ^] J J J J J
	@ @ ^ ^ @ ^ ^ @ @	^ ^ ^ ^ @ @ ^ ^	] M M J J]]] ^	^ ^ ^ ^ @] J] ^	^ ^ ^ J] ^ J J J J
	@ @ ^ ^ @ ^ ^ ^	^ ^ ^ ^ @ @ ^ ^	^ J A J]]] ^	^ ^ ^ @ @] J] ^	@ ^]] ^ ^ J J J J
	@ @ @ @ @ ^ ^ ^	^ ^ @ ^ ^ ^ @ ^	^ ^ J M J]] ^	^ ^ @ @ @] J] ^	@ ^]] ^ J J J J
	@ @ @ @ @ ^ ^ ^	^ ^ @ @ @ @ @ ^	@ ^ ^] J J J]]	^ ^ @ @ @] J] ^	]] ^ @ ^ J J] J
140	@ @ @ @ @ ^ @	@ @ @ @ @ ^ @	@ @ @ @ @]] ^	@ @ @ @ @ J J]	] ^ ^ @ ^] J J] J
	@ @ @ @ @ @ ^ @	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ J J ^	] ^ ^ @ @ ^ J J]]
	@ @ @ @ @ @ @ ^	@ ^ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ J J]]	^ ^ ^ @ ^] J J]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ ^ ^ @ @ @	@ @ @ @ @ J J]]	^ ^ ^ @ ^] J J]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ ^ ^ @ @ @ @	@ @ @ @ @ J J]]	^ ^ @ @ ^ J J]] J
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ ^ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ ^ ^ @ @ @	@ @ @ @ ^] J J]	^ ^ @ ^] J J]] J
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ @ @ ^	@ @ @ @ ^ ^ @ @ @	@ @ @ @ ^] J J]	@ @ ^] J J]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ @ @ ^	^ ^ ^ ^ ^ @ @ @ @	@ @ @ @ ^] J J]	@ ^ ^ J J]]]]
150	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ ^ @ @ @	^ ^ ^ ^ @ @ @ @	@ @ @ @ ^ J J]]	^ ^ ^] J J]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ ^ @ @ @ @ ^ ^ @	^ ^ ^ ^ @ @ @ @	@ @ @ @ ^ J J J]	^] J J]]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ ^ ^ @ ^	^ ^ ^ @ @ @ @ @	@ @ @ ^] J J J J	^] J]]]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ @ @ ^ ^ ^	^ ^ ^ @ @ @ @ @	@ @ @ ^] J M J J	^ J J]]]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ ^ ^ ^ ^ ^	^ ^ @ @ @ @ @ @	@ @ @ ^] J M J]	^] J J]]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ ^ ^ ^ ^ ^ ^	^ @ @ @ @ @ @ @	@ ^]] J M J ^	J J]]]]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ ^ ^ ^ ^ ^	@ @ @ @ @ @ @ @	]] J A ^	] J]]]]]]]
160	@ @ @ @ @ @ @ @	@ @ @ ^ ^ ^ ^ ^	@ @ @ @ @ @ @ @	^ ^]] J M]]	] J] ^]]]]]
	@ @ @ @ @ @ @ @	@ ^ ^ ^ ^ ^ @ @	@ @ @ @ @ @ @ @	^ ^]] M M ^]	] J] ^ ^]]]]]



130140150160