✡■■❊ ✻❖❁■❊▼❊❜▌❁❒❄❄❊■❋✲❁▼▲ ❄❑■▼ ▲❊▌❄ ✍✍ ❄❑❒❍❁▼

✡▲ ❒❄❁❑❋■❊▌❄❄✌ ❁❄❖❄■▼◆❒❄ ❁▲ ◗❊▼❁❑◆▼ ❄❊❁❄❊❁◆●▼▌ ❁▲ ❄|❒❄❒❊❁■❁❄ ■❄❁❒●▌ ●❄▲▲❑■✌ ❁❍◆▲❄❍❁■▼✌ ❁▲ ◗❊▼❁ ❄❁▲ ❁▲ ❁❑■❄❑❒❍❊▼▌ ❁❁■ ✲❄ ❋❑▼▼❄■ ✲▌ ❊◆▲▼ ❁❁❁❁✻❊■❋ ❑◆▼ ❁ ✲❑❑✻ ❁■■❊ ▲❖❁■❊▼❊ ❍❑❒❄❑❖❄❒ ❊▼ ❊▲ ■❑▼ ❄❊❒❄▼●▌ ❄❑■❄✌ ▌❑◆ ❁❑◆●❄ ▲❁▌ ▌❑◆ ◗❊●● ❄❖❄■ ❍❑❒❄ ❁❒❒❒❑|❊❍❁▼❄●▌ ▼❁❊▲ ●❊❄❄✌ ❁ ❒❒❑❒❑▲ ▼❁❄ ◗❑❒●❄\

✷❄ ❒❒❑❖❊❄❄ ▌❑◆ ▼❁❊▲ ❒❒❑❒❄❒ ❁▲ ❁❑❍❒❄▼■▼●▌ ❁▲ ❄❁▲▌ ❍❁■■❄❒❊▲❍ ▼❑ ❋❄▼ ▼❁❑▲❄ ❁●●\ ✷❄ ❁❁❖❄ ❄■❑◆❋❁ ❍❑■❄▌ ❁■■❊ ▲❖❁■❊▼❊ ❁■❄ ■◆❍❄❒❑◆▲ ✲❑❑✻▲ ❁❑●●❄▼❊❑■▲ ❄❒❑❍ ❄❊❁▼❊❑■▲ ▼❑ ▲❁❊❄■▼❊❄❊❁ ❒❄▲❄❁❒❁❁ ❊■ ❁■▌ ◗❁▌\ ❊■ ▼❁❄ ❍❊❄▲▼ ❑❄ ▼❁❄❍ ❊▲ ▼❁❊▲ ❁■■❊ ▲❖❁■❊▼❊ ▼❁❁▼ ❁❁■ ✲❄ ▌❑◆❒ ❒❁❒▼■❄❒\

✡■■❊ ▲❖❁■❊▼❊ ✍ ☆● ●❊✲❒❑ ■❑▲▼❁●❋❊❁❑ ❄❊ ✲◆❒❄❒▼ ✣❖❄❒❄▼▼

✡■■❊ ▲❖❁■❊▼❊ ✍ ☆● ●❊✲❒❑ ■❑▲▼❁●❋❊❁❑ ❄❊ ✲◆❒❄❒▼ ✣❖❄❒❄▼▼ ❖❑■ ▼❄●❄❖❊▲❊❑■❄▼ ❖❑❒ ✗ ✪❁❋❒❄■ ✔ ✯❊■◆▼❄■✌ ✍✗ ✻❄✻◆■❄❄■ ✍\✗✗✔ ✡◆❄❒◆❄❄ ⌘❊ ❒❁▲▲❁❋❋❊❑ ❁ ✯❊●❁■❑ ❒❄❒ ❒❒❑❍◆❑❖❄❒❄ ❊● ▲◆❑ ▲❄❁❑■❄❑ ●❊✲❒❑ ✲✂✌ ✡■■❊ ▲❖❁■❊▼❊ ✌ ✲✂✌ ❄❄❊▼❑ ❄❁ ✻❒❄●❊■❋ ✲◆ ⁄ ⁄ ✍✗ ✯◆❒❄❒✌ ●☺❁▼▼❑❒❄ ✲❒❊▼❁■■❊❑ ✲◆❒❄❒▼ \ \ \

★❑◗ ▼❑ ✧❄▼ ✹❑◆❒ ✣❒❁❊■ ▼❑ ✥❑❁◆▲ ❜ ✂❋❒❊▲

✢❁✻●❋❙ ❜ ✳✣⌘|☆❁■❀❋❋▲▼❋❒

★❑◗ ▼❑ ✧❋▼ ✹❑◆❒ ✢❒❁✻■ ▼❑ ❖❑❀◆▲ ❜ ⌘❋❒✻▲
✢❁✻●❋❙ ❜ ✳✣⌘|☆❁■❀❋❋▲▼❋❒ ❖❑■ ✳✣⌘| ✳❁●✳▲
❖❑❒ ✐ ✪❁❋❒ ✐✕ ☆✻■◆▼❋■ ✗✎✐✢✔✎✐✐✔
✡◆❁❒◆❁❁ ✳❋❁ ●❁▼❋▲▼ ❒❋▲❁❁❒❀❋ ✻▲ ❀●❋❁❒✚
▼❋❁ ▲▼❁▼❋ ❑❁ ❑◆❒ ❁▼▼❋■▼✻❑■ ❁❋▼❋❒❍✻■❋▲
▼❋❁ ▲▼❁▼❋ ❑❁ ❑◆❒ ●✻❖❋▲✎ ✳❑ ❋❑◗ ❁❑ ◗❋
❋❁❒■❋▲▲ ❑◆❒ ❁▼▼❋■▼✻❑■ ▼❑ ❁❑❀◆▲ ✎✎✎

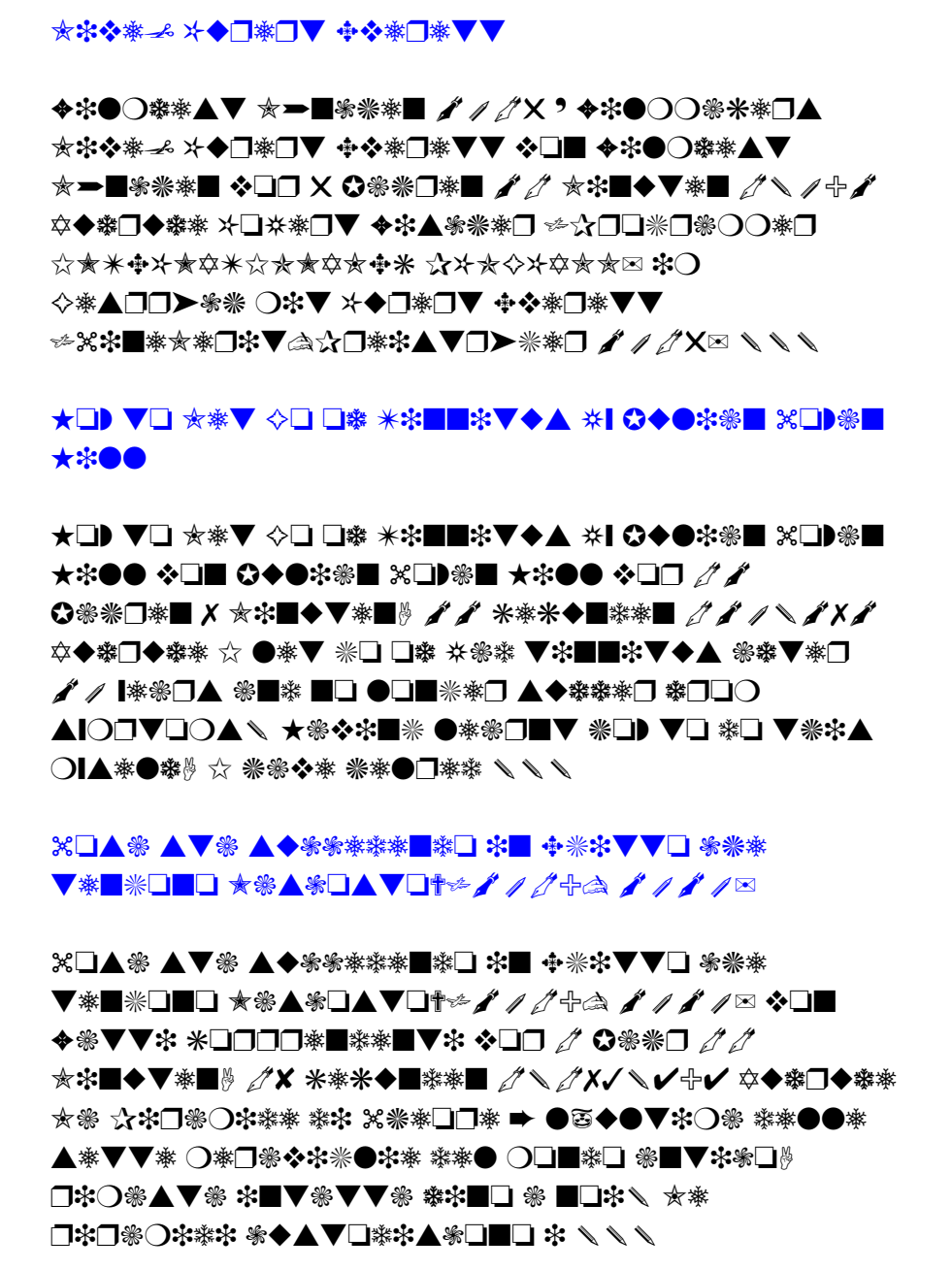
☆❁ ❖❋❒❁ ▲▼❑❒✻❁ ❁✻ ☆❁❒✻▲ ★✻●▼❑■ ❜ ✶◆❋▲▼❁
➡ ☆❁❒✻▲ ⌘❑❀◆❍❋■▼❁❒✻❑ ◆❁❁✻❀✻❁●❋

☆❁ ❖❋❒❁ ▲▼❑❒✻❁ ❁✻ ☆❁❒✻▲ ★✻●▼❑■ ❜ ✶◆❋▲▼❁
➡ ☆❁❒✻▲ ⌘❑❀◆❍❋■▼❁❒✻❑ ◆❁❁✻❀✻❁●❋ ❖❑■
☆❁❒✻▲ ★✻●▼❑■ ❖❑❒ ✔ ☆❑■❁▼❋■ ✐ ✳▼◆■❁❋✌ ✔✕
☆✻■◆▼❋■ ✐✢✎✔✐✢✎✢✓✐ ✡◆❁❒◆❁❁ ☆❋■▲❁❖❁❍❑
❁✻ ❀❑■❑▲❀❋❒❋ ☆❁❒✻▲ ★✻●▼❑■✎ ⌘✻
▲✲❁✳●✻❁❖❁❍❑✎ ✶◆❋▲▼❁ ➡ ●❁ ❖❋❒❁ ▲▼❑❒✻❁
✻■❋❁✻▼❁ ❁✻ ❀✻◔ ❀❋❋ ❋❁ ❒●❁▲❍❁▼❑ ●❁ ❁❑■■❁
❋ ✻● ✎✎✎

☆◆❀❁ ✢✻✳❁▮✻ ❜ ●❋ ❒❒✻❑❒✻▼➠ ❁❋● ⌘❑☆ ✍
☆■▼❋❒❖✻▲▼❁ ✻■▼❋✳❒❁●❋

☆◆❀❁ ✢✻✳❁▮✻ ❜ ●❋ ❒❒✻❑❒✻▼➠ ❁❋● ⌘❑☆ ✍
☆■▼❋❒❖✻▲▼❁ ✻■▼❋✳❒❁●❋ ❖❑■ ✧❋❀⌘✻▲▼❒✻✳▼
❖❑❒ ✐ ✪❁❋❒ ✐✢ ☆✻■◆▼❋■ ✓✎✓✓✐ ✡◆❁❒◆❁❁ ❋▼▼
❒▲✚══✻▼✎◗✻✳✻❒❋❁✻❁✎❑❒✳═◗✻✳✻═☆◆❀❁✿✢✻✳
❁▮✻ ✡✲✲✻❁❍❑ ✻■▼❋❒❖✻▲▼❁▼❑ ☆◆❀❁ ✢✻✳❁▮✻
✻❑❒❑ ❁❖❋❒ ❒❋❒✻❋▼❑ ●❁ ▲◆❁ ❍❁✻● ❁● ❒❒✻❍❑
❒❁✻◆■❑ ❁❋●● ✎✎✎

✦✻●❍❁❋▲▼ ☆➡■❀❋■ ✐✐✕ ❜ ✦✻●❍❍❁✳❋❒▲



◆■ ☆✡⌘⌘☆ ❄❄ ✓ ⫽ ⫽ ⫽ (

⌘❁❒✻❑ ☆❑❁❁✻❁ ▼❒❁❄✻▲❁❄ ☆❁■❄❁✱❁✢✖ ❄❄ ❁❒❒❄
◆■ ☆✡⌘⌘☆ ❄❄ ✓ ⫽ ⫽ ⫽ (❖❑■ ❄✻◆❒❒❙✶✶ ❖❑❒ ✎
✶❁❄❄■ ✎✘ ☆✻■◆▼❄■ ✔✕⧵✔✘✔ ✡◆❄❒◆❁❄ ⌘❁❒✻❑
❁❒❒❄ ◆■ ❒❁❁❁❑ ❒❒❑❖❄■✻❄■▼❄ ❄❁● ✧✻❁❒❒❑■❄
❄❄ ❁■▼✻❁✻❒❁ ✻● ❁❑■▼❄■▼ ❁❄❄ ❄❁❒➠ ❁❑■
☆❁■❄❁✱❁✢✖ ⫽ ⫽✚⫽ ⫽ ☆■▼❒❑ ⫽ ⫽✚✎✗ ✱✻❄●❁
⫽ ⫽✚✓✗ ⌘●✻❒ ⧵ ⧵ ⧵

✶❄❄ ❄✻❒▲▼ ✎ ⫽ ❄❑◆❒▲ ⚠⚠ ❄❑◗ ▼❑ ●❄❁❒■
❁■❙▼❄✻■❄ ❜ ✪❑▲❄ ☆❁◆❄❍❁■ ❜ ✶✣⌘❙⌘✱⌘
✶❄❄ ❄✻❒▲▼ ✎ ⫽ ❄❑◆❒▲ ⚠⚠ ❄❑◗ ▼❑ ●❄❁❒■
❁■❙▼❄✻■❄ ❜ ✪❑▲❄ ☆❁◆❄❍❁■ ❜ ✶✣⌘❙⌘✱⌘ ❖❑■ ✶✣⌘❙
✶❁●✱▲ ❖❑❒ ✗ ✪❁❄❒❄■ ✎✢ ☆✻■◆▼❄■
✎✔⧵ ⫽✔ ⫽⧵ ⫽ ✎✘ ✡◆❄❒◆❄❄ ★❄❖❄❒ ❍✻▲▲ ❁
▼❁●✱⚭ ✱⌘✢✱⌘✧☆✢✣ ▼❑ ▼❄❄ ✶✣⌘❙ ❁❄❁■■❄●✚
❄▼▼❒✚══ ✧✻▼⧵ ●❙═ ✎✦✡❄✘❄✢ ✪❑▲❄ ☆❁◆❄❍❁■
✻▲ ▼❄❄ ❁◆▼❄❑❒ ❑❄ ▼❄❄ ⚲✎
✻■▼❄❒■❁▼✻❑■❁● ⧵ ⧵ ⧵

✧◆❒❄❒▼ ✣❖❄❒❄▼▼✪▲ ✱▼❒❁■❄❄ ✡❒❒❄❁❒❁■❁❄ ☆■
✶❄❄ ✡❒❒❒❄■▼✻❁❄⧵

✧◆❒❄❒▼ ✣❖❄❒❄▼▼✪▲ ✱▼❒❁■❄❄ ✡❒❒❄❁❒❁■❁❄ ☆■
✶❄❄ ✡❒❒❒❄■▼✻❁❄⧵ ❖❑■ ★◆✡❄❁●❁❑■✻◆❍ ❖❑❒ ✘
✪❁❄❒❄■ ✘ ☆✻■◆▼❄■✌ ✓✎ ✱❄✱◆■❄❄■ ✎✎⧵✢✎✎
✡◆❄❒◆❄❄ ✡❁▼❑❒ ✧◆❒❄❒▼ ✣❖❄❒❄▼▼ ▲❄❄❍▲
◆■❁✡●❄ ▼❑ ❁❑❒❄ ◗✻▼❄ ❒❄❑❒●❄✌ ❁❁❍❄❒❁▲ ❁■❄
❒❄▲❒❑■▲✻✡✻●✻▼❙ ❑■ ❄✻▲ ✡✡❒✻❄❄✻
❁❒❒❄❁❒■❁❄ ❑■ ▼❄❄ ⌘❑❍✻❁ ✧❄●✻❄❄ ⧵ ⧵ ⧵

✷❑◆❒ ✡❒❁✻■ ❄❁●●◆❁✻■❁▼❄▲ ❙❑◆❒ ❁❑■▲❁✻❑◆▲

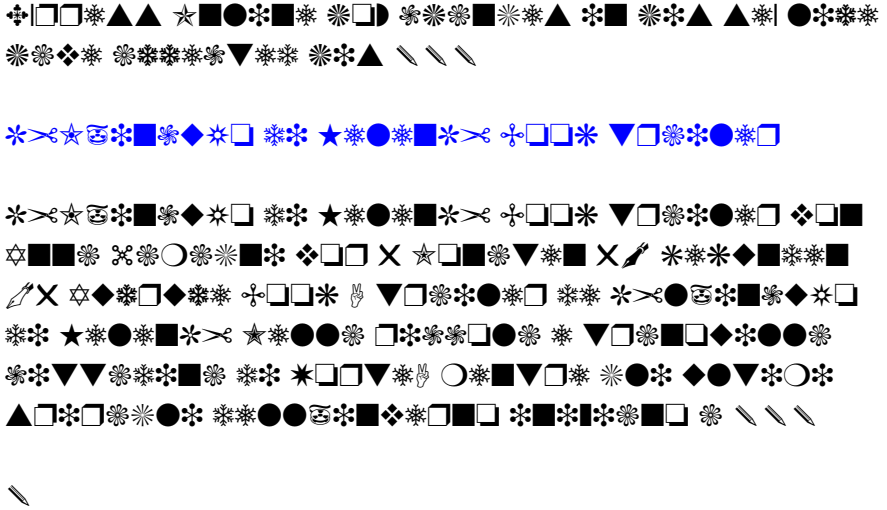
❒❋❁●❊▼❙ ❜ ✡■❊● ✳❋▼❋

✷❑◆❒ ✲❒❁❊■ ❋❁●●◆❀❊■❁▼❋▲ ❙❑◆❒ ❀❑■▲❀❊❑◆▲
❒❋❁●❊▼❙ ❜ ✡■❊● ✳❋▼❋ ❖❑■ ✳✣⌘ ❖❑❒ ✓ ✪❁❋❒❋■
✍✗ ✯❊■◆▼❋■ ✗✎✘✗✔✎✗✓✗ ✡◆❁❒◆❁❋ ✲❊❋❋▼ ■❑◗✌
✲❊●●❊❑■▲ ❑❁ ■❋◆❒❑■▲ ❊■ ❙❑◆❒ ✲❒❁❊■ ❁❒❋
◗❑❒✳❊■❋ ▼❑❋❋▼❋❋❒ ▼❑ ❋❋■❋❒❁▼❋ ❁
❀❑■▲❀❊❑◆▲ ❋❙❒❋❒❊❋■❀❋ ✍✍ ❁■❁ ■❑▼ ❊◆▲▼ ❁■❙
❀❑■▲❀❊❑◆▲ ✎✎✎

✳✣⌘ ✳❁●✳ ✍ ✯❊■❁■❋▲▲ ✍ ✯❒●❙ ✷❁❋✲❁

✳✣⌘ ✳❁●✳ ✍ ✯❊■❁■❋▲▲ ✍ ✯❒●❙ ✷❁❋✲❁ ❖❑■
✯❊❁❋✶❋▲▼☆■▲❊❁❋ ❖❑❒ ✗ ✪❁❋❒❋■ ✍ ✐
✯❊■◆▼❋■✌ ✍✗ ✳❋✳◆■❁❋■ ✍✗✍✎✗✍✔ ✡◆❁❒◆❁❋
✯✶☆ ❖❑◆■❁❋❒✌ ✯❒●❙ ✷❁❋✲❁✌ ❁❊▲❋◆▲▲❋▲ ▼❋❋
❍❁❋❊❀ ❑❁ ✳❊■❁■❋▲▲ ❁▼ ✳✣⌘✎ ✧❋▼ ❁ ❒❋❋✳ ❁▼
✯❊❁❋ ✶❋▲▼ ☆■▲❊❁❋ ❖❑◆■❁❋❒✌ ✯❒●❙ ✷❁❋✲❁✉▲
❀❒❑▲▲ ✎✎✎

✍✶❋❒✲❊ ❁❋●●❁ ✍✍❋❁ ❀❑■❊◆❋❁■❊❑■❋ ✍❊■ ✍✝✉✎
✯❋■❊❑■❋ ✔✔✎ ✧❒❁❍❍❁▼❊❀❁ ✲◆▲▲❁✎ ❖❑■
✶❋●❋■ ❖❑❒ ✗ ✯❑■❁▼❋■ ✍✗ ✯❊■◆▼❋■ ✓✍✍
✡◆❁❒◆❁❋ ✶◆❁●❊ ❖❋❒✲❊ ❁❒❒❁❒▼❋■❋❑■❑ ❁●●❁
▲❋❀❑■❁❋ ❀❑■❊◆❋❁■❊❑■❋✝

✲◆❒❋❒▼ ✣❖❋❒❋▼▼ ▼❁●✳▲ ❁✲❑◆▼ ❋❊▲ ▲❋❙ ●❊❁❋

✲◆❒❋❒▼ ✣❖❋❒❋▼▼ ▼❁●✳▲ ❁✲❑◆▼ ❋❊▲ ▲❋❙ ●❊❁❋
❖❑■ ✳❋❋✣❙❒❒❋▲▲✯■●❊■❋ ❖❑❒ ✗ ✪❁❋❒❋■ ✍
✯❊■◆▼❋✌ ✓✍ ✳❋✳◆■❁❋■ ✍✎✓✗✘ ✡◆❁❒◆❁❋