✧❒❁❄❄⇜⇜ ★❁▼❄❄❍❁▼❄❋▲ ✳✪❁ ➾✐⇜✓ ☆❁✳❄ ✗
☆❄ ✔✖ ✳❑●◆▼❄❑■
★❁■◆❁●’❒❄❄❁▌❁❒❄❄❄■✳✪❁▼▲ ❄❑■▼ ▲❄▌❄ ⇜✓
❄❑❒❍❁▼

✻❄❋❑✳■❄▌❄■✳ ▼❄❄ ❍❁■■❄❒❄▲❍ ◗❁▌▲ ▼❑ ❁❋❑◆❄❒❄ ▼❄❄▲ ✪❑❑✳
✳❒❁❄❄⇜⇜ ❍❁▼❄❄❍❁▼❄❋▲ ▲✪❁ ➾✐⇜✓ ❒❁✳❄ ✗ ❑❄ ✔✖ ▲❑●◆▼❄❑■
❍❁■◆❁● ❄▲ ❁❄❄❄▼❄❑■❁●●▌ ◆▲❄❄◆●✎ ✹❑◆ ❄❁❖❄ ❒❄❍❁❄■❄❄ ❄■
❒❄✳❄▼ ▲❄▼❄ ▼❑ ▲▼❁❒▼ ✳❄▼▼❄■✳ ▼❄❄▲ ❄■❄❑✎ ✳❄▼ ▼❄❄ ✳❒❁❄❄⇜⇜
❍❁▼❄❄❍❁▼❄❋▲ ▲✪❁ ➾✐⇜✓ ❒❁✳❄ ✗ ❑❄ ✔✖ ▲❑●◆▼❄❑■ ❍❁■◆❁●
❋❑●●❄❁✳◆❄ ▼❄❁▼ ◗❄ ❒❒❑❖❄❄❄ ❄❄❒❄ ❁■❄ ❋❄❄❋❋ ❑◆▼ ▼❄❄ ●❄■✳✎

✹❑◆ ❋❑◆●❄ ❒◆❒❋❄❁▲❄ ●❄❁❄ ✳❒❁❄❄⇜⇜ ❍❁▼❄❄❍❁▼❄❋▲ ▲✪❁ ➾✐⇜✓
❒❁✳❄ ✗ ❑❄ ✔✖ ▲❑●◆▼❄❑■ ❍❁■◆❁● ❑❒ ❁❋❑◆❄❒❄ ❄▼ ❁▲ ▲❑❑■ ❁▲
❄❄❁▲❄✪●❄✎ ✹❑◆ ❋❑◆●❄ ❑◆❄❋❋●▌ ❄❑ ◗■●❑❁❄ ▼❄❄▲ ✳❒❁❄❄⇜⇜
❍❁▼❄❄❍❁▼❄❋▲ ▲✪❁ ➾✐⇜✓ ❒❁✳❄ ✗ ❑❄ ✔✖ ▲❑●◆▼❄❑■ ❍❁■◆❁●
❁❄▼❄❒ ✳❄▼▼❄■✳ ❄❄❁●✎ ✳❑✌ ■❄|▼ ▌❑◆ ❒❄❑◆❄❒❄ ▼❄❄ ✪❑❑✳▲
▲ ◗❄❄▼●▌✌ ▌❑◆ ❋❁■ ▲▼❒❁❄✳❄▼ ✳❄▼ ❄▼✎ ☆▼✇▲ ❋❑❒❒❄▲❒❑■❄❄■✳●▌
◆■❋❑■❄❄▼❄❑■❁●●▌ ❄❁▲▌ ❁■❄ ❁▲ ❁ ❒❄▲◆●▼ ❄❁▼▲✌ ❄▲■✇▼ ❄▼✝ ✹❑◆

❊❁❖❊ ▼❑ ❊❁❖❑❒ ▼❑ ❊■ ▼❊❊▲ ❁■■❑◆■❊❊
✣✳✣✣ ★✡✳★✳ ✳✢✡ ✍ ❊❊▼▼❊■❊ ❁●● ▼❊❊ ❍❁❒❊▲✌ ❍◆▲▼ ❊■❑ ◗ ▼❊❒▲✌
❊◆❊❊❁■❊❊

✣✳✣✣ ★✡✳★✳ ✳✢✡ ✍ ❊❊▼▼❊■❊ ❁●● ▼❊❊ ❍❁❒❊▲✌ ❍◆▲▼ ❊■❑ ◗ ▼❊❒▲✌
❊◆❊❊❁■❊❊ ❖❑■ ☆❊❒ ◗❊■ ✳❒❒❊■❊❊❒ ❖❑❒ ➪ ✪❁❊❒ ➽✐ ★❊■◆▼❊■
➪✔✎✐✖✕ ✡◆❊❒◆❊❊ ✯◆❍❂❊❒ ❑■❊ ▼❊❒ ❊❑❒ ✣✳✣✣ ✌ ✳✢✡ ✌ ✝ ★❑ ◗ ❁❒❊
★❁❒❊▲ ❁❒❒❁■❊❊❊✝ ✧❒❑◆❒ ✌ ✳✢✡ ✌ ✝ ☆ ❊❒❑❒ ❍❑❒❊ ❊◆❊❊❁■❊❊ ❑■ ✌
✳✢✡✇▲ ✌ ☆☆✣☆☆✯✧ ✡✯ ✌ ✳✢✡ ✌ ✶☆✶✯✣ ✎✎✎

✣✷✣ ★✡✳★✚ ✳✢✡ ☆✳✳✯☆✯✣ ☞ ✳✡★☆✯✣ ❖❑■ ✤❁❊✳ ✣❊❁●✳●❊▼ ❖❑❒ ➽
★❑■❁▼❊■ ➪✚ ★❊■◆▼❊■ ➪✎✐✗✚ ✡◆❊❒◆❊❊ ✷❊●❊❑❍❊ ▼❑ ▼❊❊
✤✡★☆✳✳✢✣✂✂ ★❊✳❊ ✣❑❍❍❊■▼ ✳❊❁❒❊ ✤❑■✇▼ ❊❑❒❊❊▼ ▼❑
✳✳✢✳✣❊☆✢✣✂✂
❊▼▼❒▲✚✏✏ ◗ ◗ ◗✎❙❑◆▼◆❂❊✎❊❑❍✏❊❊❁■■❊●✏✳✣✕☆❊✎

✣✳✣✣ ★❁▼❊❊❍❁▼❊❊▲ ✳✢✡ ✧◆❊❊❊

✣✳✣✣ ★❁▼❋❋❍❁▼❋❋▲ ✳✢✡ ✧◆❋❋❋ ❖❑■ ✷❋▲▼❋❒■ ✳✷✣★ ✡❋❁❋❋❍❙ ❖❑❒ ✔ ★❑■❁▼❋■ ⇨✐ ★❋■◆▼❋■✌ ⇨➾ ✳❋✱◆■❋❋■ ⇨✎✖➾⇨ ✡◆❋❒◆❋❋ ✷❋❋▲ ❖❋❋❋❑ ◗❋●● ❋❋●❒ ✣✳✣✣ ▲▼◆❋❋■▼▲ ▼❑ ❋❑❍❒●❋▼❋ ▼❋❋❋❒ ✌ ★❁▼❋❋❍❁▼❋❋▲ ✳✢✡ ✌ ✎ ✷❋ ◗❋●● ❒❒❑❖❋❋❋ ❁■ ❑◆▼●❋■❋ ❋❑❒ ▲▼◆❋❋■▼▲ ❑■ ◗❋❁▼ ❋▲ ❒❋❑◆❋❒❋❋ ✎✎✎

✣✳✣✣ ★✡✷★✳ ✳✢✡ ★✷✷★☆★✣

✣✳✣✣ ★✡✷★✳ ✳✢✡ ★✷✷★☆★✣ ❖❑■ ★❋■❑| ✢❋■■❋▼▼ ❖❑❒ ⇨ ★❑■❁▼ ⇨⇨ ★❋■◆▼❋■✌ ⇨✐ ✳❋✱◆■❋❋■ ➾✖✖ ✡◆❋❒◆❋❋ ❍❁▼❋▲ ✌ ✂✌ ▲✪❁ ✌ ✂✱|✱✂●❋■❑|✂✪❋■■❋▼▼✂▼❋▼●❋✂❑◆❋▲▼❋❑■■❁❋❒❋✂

✡ ✧◆❋❋❋ ☆■ ✣❑❍❒●❋▼❋■✳ ✣✷✣ ★❁▼❋❋❍❁▼❋❋▲ ✳✢✡ ☆❁❒▼ ⇨ ✈✷❋❋ ✷❋▼●❋✉

✡ ✧◆❋❋❋ ☆■ ✣❑❍❒●❋▼❋■✳ ✣✷✣ ★❁▼❋❋❍❁▼❋❋▲ ✳✢✡ ☆❁❒▼ ⇨ ✈✷❋❋ ✷❋▼●❋✉ ❖❑■ ✤❁●❋ ✳❍❁❒▼ ❖❑❒ ➾ ★❑■❁▼❋■ ⇨✐ ★❋■◆▼❋■✌ ➾✓ ✳❋✱◆■❋❋■ ✔✗✗ ✡◆❋❒◆❋❋ ✷❋❋▲ ❖❋❋❋❑ ❋▲ ▼❋❋ ❋❋❒▲▼ ❒❁❒▼ ❑❋ ❁ ▲❋❒❋❋▲ ❑❋ ❖❋❋❋❑▲ ❋❋❋❋✱❁▼❋❋ ▼❑ ❁▲▲❋▲▼❋■✳ ✳❋✱❑■❋❁❒❙ ✳✱❋❑❑● ▼❋❁✱❋❋❒▲ ❁■❋ ▲▼◆❋❋■▼▲ ❋❍❒❒❑❖❋ ▼❋❋❋❒ ✎✎✎

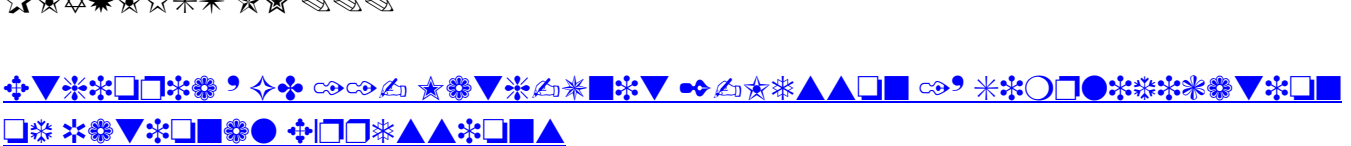
✣✳✣✣ ★❁▼❋▲ ✳✢✡ ✈✤❑■❋ ★❋❖❋✉ ✍ ★❋❒❋ ☆◆❒❋❋❁▲❋ ❋☆❁❒▼ ➾❋

✣✳✣✣ ★❁▼❋▲ ✳✢✡ ✈✤❑■❋ ★❋❖❋✉ ✍ ★❋❒❋ ☆◆❒❋❋❁▲❋ ❋☆❁❒▼ ➾❋ ❖❑■ ☆❋❒ ◗❋■ ✳❒❒❋■❋❋❒ ❖❑❒ ⇜⇜ ★❑■❁▼❋■ ❋❋▲▼❒❋❁○▼ ⇜ ✳▼◆■❋❋✌ ✚ ★❋■◆▼❋■ ✔✎➾⇜➾ ✡◆❋❒◆❋❋ ✷❁▼❋❋ ❁ ▼❋❁❋❋❋❒ ❋❑ ❁ ✌ ○❁▼❋▲ ✳✢✡ ✌ ●❋❖❋✎✎✎ ❋❑●●❑ ◗ ○❋ ✲✂✳❋❒ ◗❋■▲❒❒❋■❋❋❒✲✂ ❑■ ❋■▲▼❁❋❒❁○ ▼❑ ▲▼❁❙ ◆❒ ▼❑ ❋❁▼❋ ✷❋❁▼▲✡❒❒ ⇜ ✗✖✗ ✗✚✐ ✗✗⇜✓ ▼❑ ✎✎✎

✣✳✣✣ ☆✳✚ ➾✐➾✐ ✳✡★☆★✣ ✳✢✡ ✳★★✷✷☆★★ ❟ ✳☆✲✣✡✤✳★✣✣✳ ❟ ✤✡✳✡✢✡✳✣ ❟ ☆✲★✧✲✡★★☆★✧ ❟ ★✡☆✣ ❟ ☆✳ ❟ ✳☆★☆★✣ ❟ ✳✳

✣✳✣✣ ☆✳✚ ➾✐➾✐ ✳✡★☆★✣ ✳✢✡ ✳★★✷✷☆★★ ❟ ✳☆✲✣✡✤✳★✣✣✳ ❟ ✤✡✳✡✢✡✳✣ ❟ ☆✲★✧✲✡★★☆★✧ ❟ ★✡☆✣ ❟ ☆✳ ❟ ✳☆★☆★✣ ❟ ✳✳ ❖❑■ ○❁✳❋☆✳▲❋○❒●❋✳✳ ❖❑❒ ⇜ ✪❁❋❒ ❋❋▲▼❒❋❁○▼ ✓ ✳▼◆■❋❋■✌ ➾✗ ★❋■◆▼❋■ ➾✓✎✐✗✓ ✡◆❋❒◆❋❋ ✷❑❒❋ ❁■❋ ✷❋✪▲❋▼❋ ✌ ✳✢✡ ✌ ✶❋❋❋❑ ★❋■✳✚ ❋▼▼❒▲✚✏✏❙❑◆▼◆✎✪❋✏✚✶✢○✳✳✲✳✕✐✐ ✦◆●● ☆❋▲◆❋❑✳❑❋❋ ❒●❁❙●❋▲▼ ◗❋▼❋ ◗❑❒✳❋❋ ❋❙❁○❒●❋▲✚ ✎✎✎

★❁▼❋❋○❁▼❋✳▲ ★◆●▼❋❒●❋ ✣❋❑❋✳❋ ✱◆❋▲▼❋❑■▲ ⇜ ▼❑ ✖✐



❑❊ ✻❁▼❊❑■❁● ✣❒❒❊▲▲❊❑■▲ ❖❑■ ✣❊◆❊❁▼❊❑■❁● ☆●❁▲❍❁
☆❒❑❊❒❁❍▲ ✧❒❁❊❊ ➲➲✍➲➻ ❖❑❒ ✘ ★❑■❁▼❊■ ➻➻ ★❊■◆▼❊■ ➻✎➲✖✖
✡◆❊❒◆❊❊ ✣▼❊❊❑❒❊❁ ❩ ✧✤ ➲➲✍ ✌ ★❁▼❊ ✌ ✍✳■❊▼ ➻✍★❊▲▲❑■ ➲❩
✳❊❍❒●❊❊❊❊❁▼❊❑■ ❑❊ ✻❁▼❊❑■❁● ✣❒❒❊▲▲❊❑■▲ ✴❊❊▲ ❊▲ ▼❊❊
❑❊❊❊❊❊❁● ✷❑◆▼◆❍❊ ❊❊❁■■❊● ❊❑❒ ✣▼❊❊❑❒❊❁■ ✎✎✎

✷❒❊▼❊■❊ ✻❊▲◆●▼▲ ✍ ✤❁▼❁ ✡■❁●❙▲❊▲ ✍ ✤❊▲❊◆▲▲❊❑■

✷❒❊▼❊■❊ ✻❊▲◆●▼▲ ✍ ✤❁▼❁ ✡■❁●❙▲❊▲ ✍ ✤❊▲❊◆▲▲❊❑■ ❖❑■ ✡☆
★❁❒▼●❊❙ ❖❑❒ ✓ ✪❁❊❒❊■ ✖ ★❊■◆▼❊■✌ ✚ ✳❊❊◆■❊❊■ ➻✘✎➻✓✓ ✡◆❊❒◆❊❊

✣✳✣✣ ★❁▼❊▲ ✣❒❁▲❊ ✣❑◆❒▲❊ ✍ ✳❊▲▲❊❑■ ➲

✣✳✣✣ ★❁▼❊▲ ✣❒❁▲❊ ✣❑◆❒▲❊ ✍ ✳❊▲▲❊❑■ ➲ ❖❑■ ✣✳✣✣
★❁▼❊❍❁▼❊▲ ❖❑❒ ➻ ✷❑❊✣❊■ ❊❊▲▼❒❊❁❍▼ ➲ ✳▼◆■❊❊✌ ✕✐
★❊■◆▼❊■ ➲✎✔✘➲ ✡◆❊❒◆❊❊ ✷❊❊▲ ▲❊▲▲❊❑■ ❊❑❊◆▲❊▲ ❑■ ✡●❊❊✪❒❁✎

✣✳✣✣ ★✡✷★✣★✡✷☆✣✳ ➻✐➻✐ ✪✳✡✣ ☆❁❒❊❒ ✓ ✍ ✱➲❁

✣✳✣✣ ★✡✷★✣★✡✷☆✣✳ ➻✐➻✐ ✪✳✡✣ ☆❁❒❊❒ ✓ ✍ ✱➲❁ ❖❑■ ☆❊❒ ◗✣■

✳❒❒❇■✳❄❒ ❖❑❒ ➾ ★❑■❁▼ ✕ ★❇■◆▼❄■✌ ➾➾ ✳❄✱◆■❄❄■ ➾✎➾✐➾
✡◆❄❒◆❄❄ ✦❑●●❑ ◗ ❍❄ ❑■ ☆■▲▼❁✳❒❁❍ ✠✱❄❒ ◗❇■▲❒❒❇■✳❄❒ ❁■❄ ✱❄❄❒
❁✪❒❄❁▲▼ ◗❇▼✳ ❄❄❖❄●❑❒❍❄■▼▲ ✠▼✳❄✿▲▼◆❄❄■▼✳◆✪ ✢✳❄✱✱ ❑◆▼ ❍❙
◗❄✪▲❇▼❄✚ ✎✎✎

✢✳✣✢ ★❁▼✳▲ ✳✢✡ ✍ ✢❑❒❒❄✱▼❇■✳ ▼✳❄❍ ●❇❖❄✂✂

✢✳✣✢ ★❁▼✳▲ ✳✢✡ ✍ ✢❑❒❒❄✱▼❇■✳ ▼✳❄❍ ●❇❖❄✂✂ ❖❑■ ☆❄❒ ◗❇■
✳❒❒❇■✳❄❒ ❖❑❒ ➾ ★❑■❁▼❄■ ✳❄▲▼❒❄❁❍▼ ➾ ✳▼◆■❄❄✌ ✓✖ ★❇■◆▼❄■
➾✎✚➾✗ ✡◆❄❒◆❄❄ ✶✳❄ ✌ ✳✢✡ ✌ ✪❁■✱ ◗❇●● ✳❁❖❄ ❁ ✳❄❁❒ ❑❄
▼❄❍❒●❁▼❄▲ ❄❑❒ ❙❑◆ ▼❑ ❁✱❄ ❙❑◆❒ ✌ ✳✢✡ ✌ ✂

✢✳✣✢ ★❁▼✳▲ ✢❒❁▲✳ ✢❑◆❒▲❄ ✍ ✳❄▲▲❇❑■ ➾

✢✳✣✢ ★❁▼✳▲ ✢❒❁▲✳ ✢❑◆❒▲❄ ✍ ✳❄▲▲❇❑■ ➾ ❖❑■ ✢✳✣✢
★❁▼✳❄❍❁▼❇✱▲ ❖❑❒ ➾ ✷❑✱✳❄■ ✳❄▲▼❒❄❁❍▼ ➾ ✳▼◆■❄❄✌ ✕✐
★❇■◆▼❄■ ➾✎➾✗✕ ✡◆❄❒◆❄❄ ✶✳❇▲ ▲❄▲▲❇❑■ ❄❑✱◆▲❄▲ ❑■
★❄❁▲◆❒❄❍❄■▼✎

✎