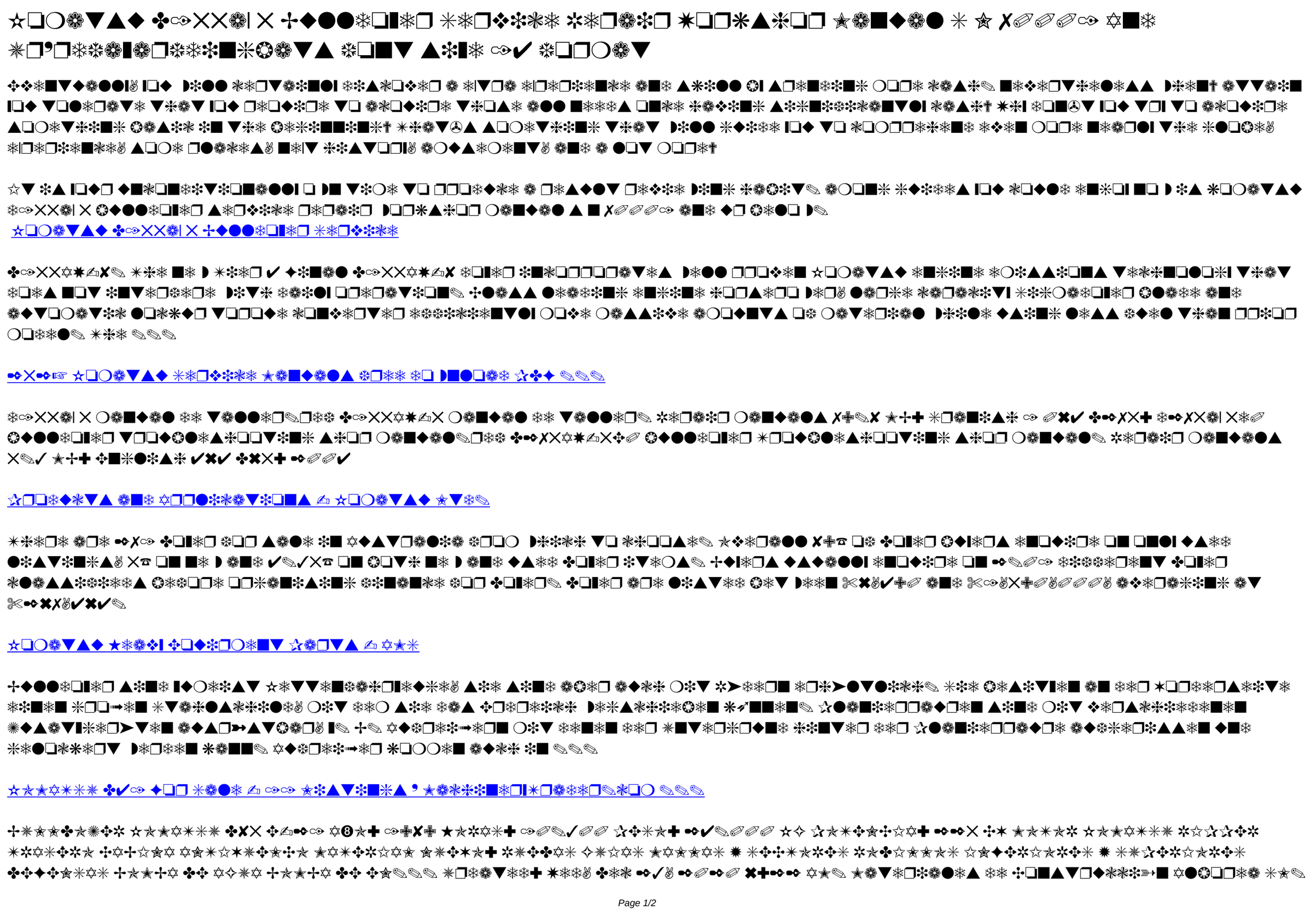

[☆❑❍❁▼▲◆ ✤➪✕✕❁❙ ✕ ✢◆●●❊❑❙❊❒ ✳❊❒❖❊❊❊ ❊❊❒❁❊❒ ✷❑❒✻▲❊❑❒ ★❁■◆❁● ✳ ☆ ✗✐✐✐➪ ✡■❊](#)

[✳❒❍❒❊❊❁❙❁❒❊❊❊■❊❍❁▼▲ ❊❑■▼ ▲❊❙❊ ➪✔ ❊❑❒❍❁▼](#)

✣❖❊■▼◆❁●●❙✌ ❙❑◆ ❩❊●● ❊❊❒▼❁❊■●❙ ❊❊▲✻❑❖❊❒ ❁ ❊❙▼❒❁ ❊❙❒❊❒❊❊■✻✻ ❁■❊ ▲✻❊●● ❍❙ ▲❒❊■❊❊■❊ ❍❑❒❊ ✻❁▲❊✎ ■✻❖❊❒▼❊❊●❊▲▲ ❩❊❊■† ❁▼▼❁❊■ ❙❑◆ ▼❑●❊❒❁▼❊ ▼❊❁▼ ❙❑◆ ❒❊❑◆❊❒❊ ▼❑ ❁✻❑◆❊❒❊ ▼❊❑▲❊ ❁●● ■✻✻✻▲ ❑■✻✻ ❊❁❖❊■❊ ▲❊❊■❊❊❊✻❁■▼●❙ ✻❁▲❊† ✶❊❙ ❊❑■✇▼ ❙❑◆ ▼❒❙ ▼❑ ❁✻❑◆❊❒❊ ▲❑❍❊▼❊❊■❊ ❍❁▲❊✻ ❊■ ▼❊❊ ❍❊❊❊■■❊■❊† ✶❊❁▼✇▲ ▲❑❍❊▼❊❊■❊ ▼❊❁▼ ❩❊●● ❊◆❊❊❊ ❙❑◆ ▼❑ ✻❑❍❒❒❊❊❊■❊ ❊❖❊■ ❍❑❒❊ ■❊❁❒●❙ ▼❊❊ ❊●❑❍✌ ❊❙❒❊❒❊❊■✻✻✌ ▲❑❍❊ ❒●❁✻❊▲✌ ■✻❙▼ ❊❊▲▼❑❒❙✌ ❁❍◆▲❊❍❊▼✌ ❁■❊ ❁ ●❑▼ ❍❑❒❊†

☆▼ ❊▲ ❙❑◆❒ ◆■✻❑■❊❊▼❊❑■❁●●❙ ❑ ❩■ ▼❊❍❊ ▼❑ ❒❒❑❊◆✻❊ ❁ ❒✻▲◆●▼ ❒✻❖❊❊ ❩❊■✻ ❊❁❍❊▼✎ ❁❍❑■✻ ✻◆❊❊❊▲ ❙❑◆ ✻❑◆●❊ ❊■✻❑❙ ■❑ ❩ ❊▲ ✻❑❍❁▼▲◆ ❊✇✕✕❁❙ ✕ ❍◆●●❊❑❙❊❒ ▲✻❒❖❊✻✻ ❒✻❒❁❊❒ ❩❑❒✻▲❊❑❒ ❍❁■◆❁● ▲ ■ ✗✐✐✐➪ ❁■❊ ◆❒ ❍✻●❑ ❩✎

[☆❑❍❁▼▲◆ ✤➪✕✕❁❙ ✕ ✢◆●●❊❑❙❊❒ ✳❊❒❖❊✻✻](#)

✤➪✕✕✡✷✍✘✎ ✳❊❊ ■❊ ❩ ✳❊❊❒ ✔ ✦❊■❁● ✤➪✕✕✡✷✍✘ ❊❑❙❊❒ ❊■✻❑❒❒❑❒❁▼✻▲ ❩❊●● ❒❒❑❖❊■ ☆❑❍❁▼▲◆ ✻■✻❊■✻ ✻❍❊▲▲❊❑■▲ ▼✻✻❊■❑●❑✻❙ ▼✻❁▼ ❊❑✻▲ ■❑▼ ❊■▼✻❒❊✻❒✻ ❩❊▼❊ ❊❁❊●❙ ❑❒✻❒❁▼❊❑■✎ ✢●❁▲▲ ●✻❁❊✻■✻ ✻■✻❊■✻ ❊❑❒▲✻❒❑ ❩✻❒✌ ●❁❒✻✻ ✻❁❒❁✻❊❊▼❙ ✳❊✻❍❁❊❑❙❊❒ ❍●❁❊✻ ❁■✻ ❁◆▼❑❍❁▼❊✻ ●❑✻✻◆❒ ▼❑❒❑◆✻ ✻❑■❖✻❒▼✻❒ ✻❊❊✻✻✻■▼●❙ ❍❑❖✻ ❍❁▲▲❊❖✻ ❁❍❑◆■▼▲ ❑❊ ❍❁▼✻❒❊❁● ❩❊❊●✻ ◆▲❊■✻ ●✻▲▲ ❊◆✻● ▼❊❁■ ❒❒❊❑❒ ❍❑✻✻●✎ ✳❊✻ ✎✎✎

[➪✕➪☞ ☆❑❍❁▼▲◆ ✳❊❒❖❊✻✻ ★❁■◆❁●▲ ❊❒✻✻ ❊❑ ❩■●❑❁❊ ☆✤✦ ✎✎✎](#)

❊➪✕✕❁❙ ✕ ❍❁■◆❁● ❊❊ ▼❁●●✻❒✎❒❊❊ ✤➪✕✕✡✷✍✕ ❍❁■◆❁● ❊❊ ▼❁●●✻❒✎ ❊❊❒❁❊❒ ❍❁■◆❁●▲ ✗✚✎✘ ★✢✚ ✳❒❁■❊▲❊ ➪ ✐✖✔ ✤➪✗✕✚ ❊➪✗✕❁❙ ✕✻✐ ❍❁■◆❁● ✻❊❊ ▼❁●●✻❒✎❒❊❊ ✤➪✗✕✡✷✍✕✢✐ ❍❁■◆❁● ✳❒❑◆❍❁●✻▲✻❑❑▼✻■✻ ▲✻❑❒ ❍❁■◆❁●✎ ❊❊❒❁❊❒ ❍❁■◆❁●▲ ✕✔✔ ✢■✻●❊▲✻ ✔✖✔ ✤✖✕✚ ➪✐✐✔

[☆❒❑❊◆✻▼▲ ❁■❊ ✡❒❒●❊✻❁▼❊❑■▲ ✍ ☆❑❍❁▼▲◆ ✯▼❊✎](#)

✳✻❊❒✻ ❁❒✻ ➪✗✧ ✤❑❙❊❒ ❊❑❒ ▲❁●✻ ❊■ ✡◆▲▼❒❁●❊❁ ❊❒❑❍ ❩✻❊✻ ▼❑ ✻❊❑❑▲✻✎ ✯❖❊❒❁●● ✗✚☎ ❑❊ ✤❑❙❊❒ ❍◆❙❊❒▲ ❊■❑◆❊❒✻ ❑■ ❑■●❙ ◆▲✻❊
●❊▲▼❊■✻▲✌ ✕☎ ❑■ ■✻ ❩ ❁■❊ ✔✎✓✕☎ ❑■ ❍❑▼✻ ■✻ ❩ ❁■❊ ◆▲✻❊ ✤❑❙❊❒ ❊▼✻❍▲✎ ✢◆❙❊❒▲ ◆▲◆❁●●❙ ✻■❑◆❊❒✻ ❑■ ➪✎✐✐✇ ❊❊❊❊❊❒✻■▼ ✤❑❙❊❒
✻●❁▲▲❊❊❊❊▲ ❍✻❊❑❒❒✻ ❑❒✻❁■❊▲❊✻ ❊❊■❁■✻✻ ❊❑❒ ✤❑❙❊❒✎ ✤❑❙❊❒ ❁❒✻ ●❊▲▼✻❊ ❍✻▼ ❩✻✻■ ✂✖✌✔✚✐ ❁■❊ ✂➪✌✕✚✐✌✐✐✐✌ ❁❖✻❒❁❊✻❊■✻ ❁▼
✂➪✖✗✌✔✖✔✎

[☆❑❍❁▼▲◆ ★✻❁❖❙ ✣❑◆❊❒❍✻■▼ ☆❁❒▼▲ ✍ ✡★✳](#)

✢◆●●❊❑❙❊❒ ▲❊■✻ ❙◆❍✻❊▲▼ ☆✻▼▼✻■❊❁❊❒❙✻◆✻❊✌ ▲❊✻ ▲❊■✻ ❁❍✻❒ ❁◆✻▼ ❊➢✻✻❒■ ✻❒✻➢●▼●❊✻✻✎ ✳❊✻ ❍✻▲❊▼❙✻■ ❁■ ✻✻❒ ✶❑❒✻✻❒▲✻❊▼✻
✻❊■✻■ ✳❒❑➡✻■ ✳▼❁❊●▲✻❊❊●✻✌ ❍❊▼ ✻✻❍ ▲❊✻ ❁❁▲ ✣❒✻❒✻❊❊✻ ❩✻✳▲✻❊❊❊❍✻■ ✻✇■■✻■✎ ☆●❁■❊✻❒❒❁◆❒✻■ ▲❊■✻ ❍❊▼ ❖✻❒▲✻❊❊❊✻✻■✻■
✺◆▲❁▼❙✳✻❒➢▼✻■ ❁◆▲❒➽▲▼❍❁❒✌ ❙✎ ✢✎ ✡◆❊❒✻❊➡✻❒■ ❍❊▼ ✻✻■✻■ ✻✻❒ ✳■▼✻❒✳❒◆■✻ ❊❊■▼✻❒ ✻✻❒ ☆●❁■❊✻❒❒❁◆❒✻ ❁◆❊✳✻❒❊▲▲✻■ ◆■✻
✳✻●❑✻✻❒▼ ❩✻❒✻✻■ ✻❁■■✎ ✡◆❊❒✻❊➡✻❒ ✻❑❍❍✻■ ❁◆✻✻ ❊■ ✎✎✎

[☆✡★✡✳✳✳ ✤✔➪ ✦❑❒ ✳❁●✻ ✍ ➪➪ ★❊▲▼❊■✳▲ ❩ ★❁✻✳❊■✳❒❙✳❒❁✻✻❒✎✻❑❍ ✎✎✎](#)

✢✳★★✤★✺✤✤ ☆★★✡✳✳✳ ✤✗✕ ✣✍➪➪ ✡❽★✚ ➪✚✗✚ ★★✡✡✳✚ ➪✐✎✓✐✐ ☆✣✳★✚ ➪✔✎✐✐✐ ☆✧ ☆★✳✣★✣☆✡✚ ➪➪✕ ✣✶ ★★✳★✡ ☆★★✡✳✳✳ ✡☆☆☆✣✡
✳✡✡✳✣✡★ ✣✡✣☆★✡ ✡★✳☆✶✳✣★✣★ ★✡✳✣✡☆✡★ ★✳✣✶★✚ ✡✳✣✤✡✳ ✧✳☆✡✳ ★✡★★✡✳ ✹ ✳✣✣✶✳★✡✣✣ ✡★✤☆★★✳ ☆★✤✣✡✣☆★✡✣✳ ✹ ✳✳☆✣✡☆★✡✣✳
✤✣✦✣★✡✳ ✣★★✣✡ ✤✣ ✡✧✳✡ ✣★★✣✡ ✤✣ ✣★✎✎✎ ✳❒✻✻❁▼✻✻✚ ✶✻✻✌ ✤✻✻ ➪✓✌ ➪✐➪✐ ✖✚➪➪ ✡★✎ ★❁▼✻❒✻❁●✻▲ ✻✻ ✣❑■▲▼❒◆✻✻➢■ ✡●❍❑❒✻❁ ✳★✎

✡✯✢✯✻✥✡✌ ✡✯✢✡✢✥✷✥✌ ✳❒❁✻■ ✐➺➺✍✕✎ ✷✻●●✻❒ ☆■✻❑❒❍❁▼✻❑■✎ ☆✻❑■✻✚ ☞✓✔ ✠➺✖ ✍✕ ✎✎✎

✣❑■▲▼❒◆✻▼✻❑■ ✣❑◆✻❒❍✻■▼ ✍ ✪✎✪✎☆❁■✻ ✡◆✻▼✻❑■✻✻❒▲

➺✐✍✓ ☆❑❍❁▼▲◆ ✤✍✕✡✷✍✗ ✢◆●●✻❑▌✻❒ ✎ ☆▼✻❍ ☆✻✚ ✍✍✔✗✠✗✗✢ ✳❁●✻ ✤❁▼✻✚ ✦❑❒ ☆❍❍✻✻✻❁▼✻ ✳❁●✻✢ ✡◆✻▼✻❑■ ✷▌❒✻✚ ☆❒✻❖❁▼✻ ✳❁●✻✢
✣❑◆✻❒❍✻■▼ ★❑✻❁▼✻❑■✚ ✷✻▲▼ ☆●✻❖✻✌ ★☆✢ ✤✻▲✻❒✻❒▼✻❑■✚ ➺✐✍✓ ☆❑❍❁▼▲◆ ✤✍✕✡✷✍✗ ✢❒❁ ◗●✻❒ ✳❒❁✻▼❑❒✌ ▲✏■
☆★✷✐✤✍✍✗✪✐➺✐✠✐✐➺✖✌ ☆❑❍❁▼▲◆ ✻✻✻▲✻●✌ ❒❑ ◗✻❒▲✻✻✻▼✌ ◗✻▼✻ ✍✗ ✻▼✎ ✖ ✻■✎ ✷✏✻❑▌✻❒ ◗✏▼✻●▼✌ ➺ ❂❁❒❒✻● ▲✻■✻●✻ ▲✻❁■✻ ❒✻❒❒✻❒✌
❒✻❁❒ ❖✻✻ ◗ ✻❁❍✻❒❁✌ ❁◆▼❑ ●◆❂✻✌ ✻✻❒✻ ▲◆❒❒❒✻▲▲✻❑■ ▲▌▲▼✻❍ ✆ ✣✻☆☆✷ ◗✏✡✏✣✌ ✈✷■✻▼ ◗✻●● ❒◆■ ✎✎✎

▲✻❁▼▼●✻ ✻✻❁❖▌ ✻❑◆✻❒❍✻■▼ ✂✻❑▌✻❒✂ ✍ ✻❒❁✻✻▲●✻▲▼

✡▲ ❁ ●✻❁✻✻■✻ ▲◆❒❒●✻✻❒ ❑✻ ■✻ ◗ ❁■✻ ◆▲✻✻ ✻✻❁❖▌ ✻❑◆✻❒❍✻■▼ ❒❁❒▼▲ ▲✻■✻✻ ✍✚✗✔✌ ◗✻ ✻❁❖✻ ✻✻✻✻✻❁▼✻✻ ❑◆❒▲✻●❖✻▲ ▼❑ ❑◆❁●✻▼▌ ❁■✻
✻▌✻✻❒▼✻❑■❁● ✻◆▲▼❑❍✻❒ ▲✻❒❖✻✻ ▼✻❁▼ ✻❁▲ ❁●●❑ ◗✻✻ ◆▲ ▼❑ ✻❑❒❍ ❁ ▲▼✻●●✻❒ ❒✻❒◆▼❁▼✻❑■ ✻■ ▼✻✻ ✻■✻◆▲▼❒▌✎ ✷✻✻▼✻✻❒ ▌❑◆ ❁❒✻
●❑❑✻✻■✻ ✻❑❒ ✻▌✻❁❖❖▼❑❒✌ ◗✻✻✻● ●❑❁✻✻❒✌ ❂◆●●✻❑▌✻❒✌ ❁❒▼✻✻◆●❁▼✻✻ ▼❒◆✻✻✌ ❑❒ ▲✻✻✍▲▼✻✻❒ ❒❁❒▼▲✌ ▌❑◆ ❁❒✻ ▲◆❒✻ ▼❑ ❂✻ ✻❁❒❒▌ ◗✻▼✻
▼✻✻ ❑◆❁●✻▼▌✌ ▲✻❒❖✻✻✻✌ ❁■✻ ❖❁●◆✻ ▌❑◆ ❒✻✻✻✻❖✻ ✻❒❑❍ ★✆✻ ✎✎✎

✤✻▲❍❁■▼●✻✻ ✣❑◆✻❒❍✻■▼ ✍ ★❖✻❒ ✔✌✕✐✐ ★❁✻✻✻■✻▲ ✤✻▲❍❁■▼●✻✻

✷✻ ❁▼▼❒✻❂◆▼✻ ❑◆❒ ❑■✻❑✻■✻ ▲◆✻✻✻▲▲ ▼❑ ❁ ❒✻❒◆▼❁▼✻❑■ ❂◆✻●▼ ❑■ ✻▌✻✻●●✻■✻✻✌ ❂❑▼✻ ✻■ ▼✻✻ ❍❁■■✻❒ ❑✻ ▲✻❒❖✻✻✻ ❁■✻ ✻▌❒✻❒▼✻▲✻
❒❒❑❖✻✻✻✻ ❁■✻ ❑◆❒ ◗❑❒●✻ ✻●●▲▲ ❒❒❑✻◆✻▼▲✎ ✷✻ ❒❒✻✻✻ ❑◆❒▲✻●❖✻▲ ❑■ ▲❑◆❒✻✻■✻ ▼✻✻ ✻✻✻✻✻▲▼ ❑◆❁●✻▼▌ ❒❒❑✻◆✻▼▲ ◗❑❒●✻ ◗✻✻✻✌ ▼❑
❑✻✻✻❒ ▌❑◆ ▼✻✻ ❂✻▲▼ ❒❑▲▲✻❂●✻ ❂❁▼▼✻❒▌ ❒❑ ◗✻❒ ▲❑●◆▼✻❑■▲ ❁■✻ ✻▌❒✻❒▼ ❁✻❖✻✻✻ ✻❒❑❍ ❒❑❒◆●❁❒ ✻✻❒ ❂❁▼▼✻❒✻✻▲✌ ✻◆▲▼❑❍✍▲❒✻✻
❂❁▼▼✻❒✻✻▲ ✻❑❒ ▲❒✻✻✻✻✻✻ ❑❒ ●❑ ◗✍❖❑●◆❍✻ ❁❒❒●✻✻❁▼✻❑■▲✌ ▼❑ ✎✎✎

✎