✡❄❄❇▼❇❑■❁● ✡ ◗❁❒❄ ✣❒❇▼❄❒❇❑■ ➿✐➪✘ ✣❒❁▲❍◆▲ ★◆■❄◆▲ ✪❑❇■▼❒❄❄❁▌❁❒❄❄❇■❋❍❁▼▲ ❄❑■▼ ▲❇▌❄ ➪✐ ❄❑❒❍❁▼

✷❄❁❇✌ ❒❄❖❇❄ ◗❇■❋ ❁ ❍❑❑❋▲ ❁❄❄❇▼❇❑■❁● ❁ ◗❁❒❄ ❋❒❇▼❄❒❇❑■ ➿✐➪✘ ❄❒❁▲❍◆▲ ❍◆■❄◆▲ ❋❑❇■▼ ❋❑◆●❄ ❁❍❁▲▲ ▌❑◆❒ ❋●❑▲❋ ❋❑■■❄❋▼❇❑■▲ ●❇▲▼❇■❋▲✎ ✷❄❄▲ ❇◆▲▼ ❑■❄ ❑❄ ▼❇❄ ▲❑●◆▼❇❑■▲ ❇❑❒ ▌❑◆ ▼❑ ❍❄ ▲◆❋❄❄▲▲❇◆●✎ ✡▲ ◆■❄❄❒▲▼❑❑❄✌ ❋❁❒❁❍❇●❇▼▌ ❇❑❋▲ ■❑▼ ▲◆❋❄❄▲▼ ▼❋❁▼ ▌❑◆ ❋❁❖❄ ❁❁■▼❁▲▼❇❋ ❒❑❇■▼▲✎

✣❑❍❒❒❋❄❋■❄❄■❋ ❁▲ ◗❇▼❇❑◆▼ ❄❄❄❄❄❋◆●▼▌ ❁▲ ❋❑■❋◆❒❒❋■❋❄ ❋❖❋■ ❍❑❒❋ ▼❇❁■ ❑▼❇❋❒ ◗❇●● ❍❁■❁❋❄ ▼❑ ❒❁▌ ❇❑❒ ❋❁❋❄ ▲◆❋❋❋▲▲✎ ■❋▼✍❇❑❑❒ ▼❑✌ ▼❋❄ ❒❒❑■❑◆■❋❋❍❋■▼ ❁▲ ◗❇▼❋ ❋❁▲❋ ❁▲ ❇■▲❇❋❋▼ ❑❄ ▼❇❋▲ ❁❄❄❇▼❇❑■❁● ❁ ◗❁❒❄ ❋❒❇▼❋❒❇❑■ ➿✐➪✘ ❋❒❁▲❍◆▲ ❍◆■❄◆▲ ❋❑❇■▼ ❋❁■ ❍❋ ▼❁❋❋■ ❁▲ ◗❇▼❇❑◆▼ ❄❄❄❄❄❋◆●▼▌ ❁▲ ❒❇❋❋❋❄ ▼❑ ❁❋▼✎
✣❒❁▲❍◆▲☞ ✡ ◗❁❒❄ ➿✐➪✚ ✳❋❇◆●❍❇●❄◆■❋

✣❒❁▲❍◆▲☞ ✡ ◗❁❒❄ ➿✐➪✚ ✳❋❇◆●❍❇●❄◆■❋ ❖❑■ ☆❋✡✤ ❖❑❒ ➪ ✪❁❇❒ ➿ ★❇■◆▼❋■✌ ➪✗ ✳❋❋◆■❄❄■ ✚✐ ✡◆❇❒◆❄❋ ✣❒❁▲❍◆▲☞ ✡ ◗❁❒❄ ✌ ➿✐➪✚ ✢❇●❄◆■❋ ☆❍ ✪❁❇❒ ➿✐➪✚ ❁✪▲❑●❖❇❄❒▼❋■ ❒◆■❄ ➿✓✎✐✐✐ ↔▲▼❋❒❒❄❄❋❋❄❒❄■■❋■ ◆■❄ ↔▲▼❋❒❒❄❄❋❋❄❒ ❋❇■❋■ ❋❋❄✍❒❄❋❒▼❋■ ✎✎✎

✦❇■❁■❋❇❁● ✡❇❄ ❇◆✐✐➿✖ ★❋❒❇▼ ❋❋❇❑●❁❒▲❄❇❒ ✷❄■❁■❁❒

✦❇■❁■❋❇❁● ✡❇❄ ❇◆✐✐➿✖ ★❋❒❇▼ ❋❋❇❑●❁❒▲❄❇❒ ✷❄■❁■❁❒ ❖❑■ ☆❒❑❖❇❄❋■❋❋ ✣❑●❋❋❋
❖❑❒ ✕ ★❑■❁▼❋■ ➪ ❋▼◆■❄❄✌ ✖ ★❇■◆▼❋■ ➪✕➪ ✡◆❇❒◆❄❋

✷❁●❋❇■❋ ☆●❁■▼ ★❋❁●▼❇ ❖❑■ ✦❑❑❄ ❁■❋ ✡❋❒❇❋◆●▼◆❒❋ ★❒❋❁■❇▌❁▼❇❑■ ❑❄ ▼❇❋ ❋■❇▼❋❄
☆❁▼❇❑■▲ ❖❑❒ ➪ ★❑■❁▼ ❋❋▲▼❒❋❁❍▼ ✔✕ ★❇■◆▼❋■ ➪✎➪➿➿ ✡◆❇❒◆❄❋ ✪❑❇■ ◆▲ ■❑ ◗ ▼❑
▼❁●❋ ❒●❁■▼ ❋❋❁●▼❇ ◗❇▼❇ ✪❁■❋▼ ✣●●❇▲ ❁■❋ ✦✡★✇▲ ❁❇❖❑❋❁▼❋▲ ❇❑❒ ▼❇❋
☆■▼❋❒■❁▼❇❑■❁● ✷❋❁❒ ❑❄ ☆●❁■▼ ★❋❁●▼❇✌ ✤❇❁❒❍◆❇❋ ✧❁❖❇■ ✎✎✎

✦❑●●❑ ◗❇■❋ ▼❇❋ ★❑■❋▌ ✦❇■❁■❋❇❁● ✣❒❇❍❋▲ ☆■❖❋▲▼❇❋❁▼❇❑■▲ ❁■❋ ▼❇❋ ❇❑●❋ ❑❄ ▼❇❋
✦☆✷

✦❑●●❑ ◗❇■❋ ▼❇❋ ★❑■❋▌ ✦❇■❁■❋❇❁● ✣❒❇❍❋▲ ☆■❖❋▲▼❇❋❁▼❇❑■▲ ❁■❋ ▼❇❋ ❇❑●❋ ❑❄ ▼❇❋
✦☆✷ ❖❑■ ✡✣✡★✳ ❖❑❒ ✕ ✪❁❇❒❋■ ➪ ✳▼◆■❄❄✌ ➪✐ ★❇■◆▼❋■ ➪✔✎➿✔✓ ✡◆❇❒◆❄❋ ✷❇■◆▼ ❇▲
▼❋❋ ❒❑●❋ ❁■❋ ▲❋❑❒❋ ❑❄ ❒❋▲❒❑■▲❇❍❁●❇▌ ❇❑❒ ▌❑◆❒ ❁❋■❁■❋❇❁● ❇■▲▼❇▼◆▼❇❑■✇▲
❁❇■❁■❋❇❁● ❇■▼❋●●❇❋❋■❋❋ ◆■❇▼ ✈✦☆✳✉✝ ★❑ ◗ ❇❑❋▲ ▼❋❋ ❁◆■❋▼❇❑■ ❑❄ ✎✎✎

✷❑❒❋▲❇❑❒ ★❇❋❒❑❋❒❋❄❋■▼❇❁●▲ ❇■ ★❇❋❋❋❒ ✣❇◆❋❁▼❇❑■✚ ✣■❁❍●❇■❋ ✦◆▼◆❒❋
✦●❋▌❇❍●❋ ★❋❁❒■❇■❋ ☆❁▼❋ ◗❇▌▲

✷❑❒❋▲❇❑❒ ★❇❋❒❑❋❒❋❄❋■▼❇❁●▲ ❇■ ★❇❋❋❋❒ ✣❇◆❋❁▼❇❑■✚ ✣■❁❍●❇■❋ ✦◆▼◆❒❋
✦●❋▌❇❍●❋ ★❋❁❒■❇■❋ ☆❁▼❋ ◗❇▌▲ ❖❑■ ✣✳❋✡✳★✣ ✍ ✣◆❒❑❒❒❋❁■ ✡▲▲❑❋❇❁▼❇❑■ ❑❄
☆■▲▼❇▼◆▼❇❑■▲ ❇■ ★❇❋❋❋❒ ✣❇◆❋❁▼❇❑■ ❖❑❒ ✘ ★❑■❁▼❋■ ➪ ✳▼◆■❄❄✌ ✓➿ ★❇■◆▼❋■ ✓➿✓
✡◆❇❒◆❄❋ ★❇❋❒❑❋❒❋❄❋■▼❇❁●▲✌ ❁▲ ❁■ ❁●▼❋❒■❁▼❇❋❋ ❋❋❋❋❋❒✍❋❋ ❍❑❋❋● ❋❁❖❋ ❁❋❋■
❋❒❑ ◗❇■❋ ❇❑❒ ❁ ◗❋❋●❋ ❁▲ ❍❋❁■▲ ❑❄ ✌ ❇◆❒▼❋❋❒ ✌ ❋■❋❁■❋❋❍❋■▼ ❑❄ ✎✎✎

✣❒❁▲❇ ✣❑◆❒▲❋ ❇■ ✳❋❇❋■❋ ✦❇❋▼❇❑■

✣❒❁▲❇ ✣❑◆❒▲❋ ❇■ ✳❋❇❋■❋ ✦❇❋▼❇❑■ ❖❑■ ☆❑❖❋✡❋▲▼ ❖❑❒ ➿ ✪❁❇❒❋■ ➪ ✳▼◆■❄❄✌ ➪✗
★❇■◆▼❋■ ➪✐✎✓➪➪ ✡◆❇❒◆❄❋ ☆■▼❇❍❇❄❁▼❋❋ ❁▼ ▼❋❋ ▼❋❑◆❋❇▼ ❑❄ ❋❋●❒❇❋■ ▲❋❋❋■❋❋
❄❋▼❇❑■ ❒❋❁❋❋❒▲✝ ✷❋❇▼❋❋❒ ▌❑◆❒ ❒❋❁❋❋❒▲ ❁❒❋ ❄❁■▲ ❑❄ ❄▌▲▼❑❒❇❁■ ❒❋❁❋▲ ✈●❇❋❋ ▼❋❋
✤❇❖❋❒❋❋■▼ ✎✎✎

★❑ ◗ ▼❑ ❄❇■❄ ✳❋❇❑●❁❒▲❇❋❒▲✝ ☆★☆✡❇✳✡✡✳ ✡❇■❋▲ ❍➿✐➪✚❍✳❑◆▼❇ ❋❑❒❋❁❍✷●❑❋✂➪➿

★❑ ◗ ▼❑ ❄❇■❄ ✳❋❇❑●❁❒▲❇❋❒▲✝ ☆★☆✡❇✳✡✡✳ ✡❇■❋▲ ❍➿✐➪✚❍✳❑◆▼❇ ❋❑❒❋❁❍✷●❑❋✂➪➿

❖❑■ ✳❑❁✻❁ ✻✻■✻ ❖❑❒ ➪ ✪❁✻❒ ➪➿ ★✻■◆▼✻■✌ ✓➿ ✳✻✻◆■✻✻■ ✘✎➪✔✐ ✡◆✻❒◆❁✻
▲✻✻❑●❁❒▲✻✻❒ ✂➿✐✎➪✚ ✂❒❁✻✻▲▼❁■✻✻❑❒✻❁ ★✻●●❑ ✻◆❙▲✂ ††††† ❞❞❞❞❞ ✍✍✍✍✍✍ ✷✻●✻❑○✻
▼❑ ○❙ ✻✻❁■■✻● ✍✍✍✍✍✍ ❞❞❞❞❞ ††††† ☆★☆☆✲✳✡✯ ✳✻✻❑●❁❒▲✻✻❒ ✎✎✎

[✕ ✳☆☆✳ ✦☆✲ ✢✳☆☆✤☆✯✧ ☆✣✻✦✣✢✳ ★✣✡✳★✷ ✳☆☆✯ ✦☆✲ ✦✻✣✣](#)

✕ ✳☆☆✳ ✦☆✲ ✢✳☆☆✤☆✯✧ ☆✣✻✦✣✢✳ ★✣✡✳★✷ ✳☆☆✯ ✦☆✲ ✦✻✣✣ ❖❑■ ✳✻✻ ✧❁❒✻✻■✻■✻
✢✻❁■■✻● ✷✻▼✻ ✪❁○✻▲ ☆❒✻✻✻❑■✻ ❖❑❒ ✓ ✪❁✻❒✻■ ✓ ★✻■◆▼✻■✌ ➪✘ ✳✻✻◆■✻✻■ ➿✗✘✎➪✕➪
✡◆✻❒◆❁✻ ✳❑✻● ✻▲ ▼✻✻ ✻❑◆■✻❁▼✻❑■ ✻❑❒ ❁■ ❁✪◆■✻❁■▼ ❁■✻ ✻✻❁●▼✻❙ ✻❁❒✻✻■✎ ★✻❒✻
❁❒✻ ✕ ▼✻❒▲ ▼✻❁▼ ❩✻●● ✪◆✻●✻ ❙❑◆ ❁ ❩✻▲❑○✻ ▲❑✻●✎ ✷✻❁■✻▲ ✻❑❒ ▼✻✻ ✻✻■✻ ✎✎✎

[★❑ ❩ ▼❑ ●✻❖✻ ❩✻▼✻❑◆▼ ○❑■✻❙](#)

★❑ ❩ ▼❑ ●✻❖✻ ❩✻▼✻❑◆▼ ○❑■✻❙ ❖❑■ ❖✻▲✻❑■❑■▼❖ ❖❑❒ ➪➪ ✪❁✻❒✻■ ✖ ★✻■◆▼✻■✌ ➪✚
✳✻✻◆■✻✻■ ➿✎✔✘✔✎➪✔✗ ✡◆✻❒◆❁✻ ★❁■❙ ❒✻❑❒●✻ ❁❒✻ ●✻❁❒■✻■✻ ▼❑ ●✻❖✻ ▲◆▲▼❁✻■❁✪●❙✌
❩✻▼✻❑◆▼ ○❑■✻❙✎ ☆■ ▼✻✻▲ ❖✻✻✻❑✌ ▼✻✻❙ ✻✻▲✻◆▲▲ ▼✻✻✻❒ ▲▼❒◆✻✻●✻▲✌ ✻❑ ❩ ▼✻✻❙ ✻❑▼
▼❑ ❁■✻ ✎✎✎

[✢❑■✻❒❁▼◆●❁▼✻❑■▲ ○✻▲▲❁✻✻▲ ✻❑❒ ▲◆✻✻✻▲▲✎ ✱◆❑▼✻▲ ❁✪❑◆▼ ▲◆✻✻✻▲▲✎
✢❑■✻❒❁▼◆●❁▼✻❑■▲ ✻❑❒ ❙❑◆❒ ❁✻✻✻✻❖✻○✻■▼✎](#)

✢❑■✻❒❁▼◆●❁▼✻❑■▲ ○✻▲▲❁✻✻▲ ✻❑❒ ▲◆✻✻✻▲▲✎ ✱◆❑▼✻▲ ❁✪❑◆▼ ▲◆✻✻✻▲▲✎
✢❑■✻❒❁▼◆●❁▼✻❑■▲ ✻❑❒ ❙❑◆❒ ❁✻✻✻✻❖✻○✻■▼✎ ❖❑■ ✳▲✻✻◆● ☆■✻❑ ❖❑❒ ✗ ★❑■❁▼✻■ ➪
★✻■◆▼✻✌ ✔✔ ✳✻✻◆■✻✻■ ✓➿✎✖✚✐ ✡◆✻❒◆❁✻ ★✻●●❑ ✻❖✻❒❙❑■✻ ✡❁✻ ✻✻ ❖✻✻✻❑
✻❑■✻❒❁▼◆●❁▼✻❑■▲ ❩✻▲✻✻▲ ▲✻ ❒✻●❁▼✻✻ ✻❁✻✎ ✢❑■✻❒❁▼◆●❁▼✻❑■▲ ✻❑❒ ❙❑◆❒
❁✻✻✻✻❖✻○✻■▼ ✱◆❑▼✻▲ ❁✪❑◆▼ ▲◆✻✻✻▲▲ ✎✎✎

[✢✻❁❒●✻▲ ✳❁❙●❑❒✌ ✳✻✻ ✦◆●● ✳✻❑❒✻ ❑✻ ▼✻✻ ★◆○❁■ ✯✻■✻◆✻▲▼✻✻ ✢❁❒❁✻✻▼❙ ✻✧❒❁■✻✻✻
●◆✻❙✻✻✻❑ ✻✝❙✻❁✻ ❖❑■ ✢❑❒✻❒■✻✻◆▲ ✢✻■▼✻❒ ✻❑❒ ☆■▼✻❒✻✻▲✻✻❒●✻■❁❒❙ ✳▼◆✻✻✻▲ ❖❑❒
✪ ✪❁✻❒ ✻✻▲▼❒✻❁○▼ ✳ ✳▼◆■✻✻✌ ➿✔ ★✻■◆▼✻■ ✓✎✗✓ ✡◆✻❒◆❁✻ ✳✻✻ ✻❑◆❒▼✻ ●✻✻▼◆❒✻ ❑✻
✢❑❒✻❒■✻✻◆▲ ✦✻▲▼✻❖❁● ➿✐✎✚✌ ✻■▼✻▼●✻✻ ✻✂✳✻✻ ✦◆●● ✳✻❑❒✻ ❑✻ ▼✻✻ ★◆○❁■
✯✻■✻◆✻▲▼✻✻ ✢❁❒❁✻✻▼❙✻✂✌ ❩✻●● ✪✻ ✳✻✻✻■ ✪❙ ✎✎✎

[➿✐✎➪✚ ✢❁●● ❩✻✪✻■❁❒✚ ✷❑◆▼✻ ☆✻❙ ✡✻▼✻❑■ ➪ ✍ ✢❑○❒●✻▼✻■✻ ▼✻✻ ❁❒❒●✻✻❁▼✻❑■ ✻❑❒○](#)

➿✐✎➪✚ ✢❁●● ❩✻✪✻■❁❒✚ ✷❑◆▼✻ ☆✻❙ ✡✻▼✻❑■ ➪ ✍ ✢❑○❒●✻▼✻■✻ ▼✻✻ ❁❒❒●✻✻❁▼✻❑■ ✻❑❒○
❖❑■ ✢❒❁▲○◆▲☞ ✳☆ ❖❑❒ ➿ ✪❁✻❒✻■ ➪ ✳▼◆■✻✻✌ ➿➪ ★✻■◆▼✻■ ➿✗✘ ✡◆✻❒◆❁✻ ✡❒✻ ❙❑◆
❒●❁■■✻■✻ ▼❑ ❁❒❒●❙ ✻❑❒ ❙❑◆▼✻ ✻◆■✻✻■✻ ◆■✻✻❒ ☆✻❙ ✡✻▼✻❑■ ➪✝ ✳✻✻▲ ❒✻✻❑❒✻✻✻
❩✻✪✻■❁❒ ❩✻●● ✳✻✻◆✻ ❙❑◆ ❁■ ✻■▼❒❑✻◆✻▼✻❑■ ▼❑ ▼✻✻ ✎✎✎

[★❁▲✻❑ ✻❁ ✧❁○❁ ★❑❖✻○✻■▼ ✦❑❒◆○ ➿✐✎➪✘ ✍ ☆✻❙■❑▼✻ ●✻✻▼◆❒✻ ✻◆✐✐➿✖ ✢●❑▲✻■✻
✻✻❒✻○❑■❙](#)

✶❁▲✻❑ ✻❁ ✧❁○❁ ★❑❖✻○✻■▼ ✦❑❒◆○ ➿✐✎➪✘ ✍ ☆✻❙■❑▼✻ ●✻✻▼◆❒✻ ✻◆✐✐➿✖ ✢●❑▲✻■✻
✻✻❒✻○❑■❙ ❖❑■ ✢❁❒●❑▲ ★❁❒▼✻■▲ ❖❑❒ ➿ ✪❁✻❒✻■ ➪ ✳▼◆■✻✻✌ ✕✐ ★✻■◆▼✻■ ✕✔➿ ✡◆✻❒◆❁✻
✻❑❒○✚ ✻✂✳●➢❑ ☆❑❒❒✻✻✂✎ ☆✻❙■❑▼✻✚ ✻✂✳▼❒❑■✻✻❒ ✳❑✻✻▼✻✻❒✚ ✳✻✻❁○ ❩❑❒✻ ✻■
★✻❁●▼✻✻❁❒✻✻✂✎ ☆✻❙■❑▼✻ ▲❒✻❁✻✻❒✚ ☆❒❑❁✎ ☆❁✻✻○ ★❁❒❁❒✌ ☆❑❖❁ ✳✻✻❑❒❑● ✎✎✎

[☆✢✦ ✡✻❁✻✻○❙ ✍ ✻❁▲✻ ✣❒❁▲○◆▲☞ ✶✻❒▼◆❁● ✣❙✻✻❁■✻✻](#)

☆✢✦ ✡✻❁✻✻○❙ ✍ ✻❁▲✻ ✣❒❁▲○◆▲☞ ✶✻❒▼◆❁● ✣❙✻✻❁■✻✻ ❖❑■ ☆❒✻■ ✢❁✻✻✻ ✦❁✻▼❑❒❙ ❖❑❒ ➪
✪❁✻❒ ✕➿ ★✻■◆▼✻■ ✕✖ ✡◆✻❒◆❁✻ ✳✻❒✻▲❁ ★❁✻☆✻■■❑■✌ ✡▲▲❑✻✻❁▼✻ ☆❒❑✻✻▲▲❑❒ ❁❒❑○
✳■✻❖✻❒▲✻▼❙ ❑✻ ✶❁❒ ❩✻✻✌ ✳☆✌ ❩✻●● ❒❒✻▲✻■▼ ❁ ✻❁▲✻ ▲▼◆✻❙ ❁❒❁ ❩■ ❁❒❑○ ▼✻✻
✻❙❒✻❒✻■✻▲ ❑✻ ✎✎✎

✎