✯◆■❁▼✢❋ ✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻▲ ✕ ✳❋❋ ✤❋✻✻❋❒❞❒❋❋❁❙❁❒❋❋✢■❋❂❁▼▲ ❋❑■▼ ▲✢❙❋ ➪➪ ❋❑❒❍❁▼

✳✢❁■✻ ❙❑◆ ❖❋❒❙ ❍◆✻✢ ❋❑❒ ❋❑ ◗■●❑❁❋✢■❋ ●◆■❁▼✢✻ ▼✢✻ ●❑▲▼ ❂❑❑✻▲ ✕ ▼❋❋ ❋❋✻✻❋❒✎★❑▲▼ ●✢✻✻●❙ ❙❑◆ ✢❁❖✢ ✻■❑ ◗●❋❋✻❋ ▼✢❁▼✌ ❒❋❑❒●❋ ✢❁❖✢ ●❑❑✻ ■◆❍❋❒❑◆▲ ▼✢❍❋ ❋❑❒ ▼✢✻❋❒ ❋❁❖❑❒❋▼❋ ❂❑❑✻▲ ❁▲ ▲❑❑■ ❁▲ ▼✢✢▲ ●◆■❁▼✢✻ ▼✢✻ ●❑▲▼ ❂❑❑✻▲ ✕ ▼❋❋ ❋❋✻✻❋❒✌ ❂◆▼ ▲▼❑❒ ▲▼✢❒❒❋■❋ ✢■ ✢❁❒❍❋◆● ❋❑ ◗■●❑❁❋▲✎

✢❁▼✢❋❒ ▼✢❁■ ❋■❋❑❙❋■❋ ❁ ❋✻■❋ ❋❂❑❑✻ ❋❑●●❑ ◗✻■❋ ❁ ✻◆❒ ❑❋ ✻❑❋❋❋ ✢■ ▼✢❋ ❁❋▼❋❒■❑❑■✌ ❑■ ▼✢❋ ❑▼✻❋❒ ✻❁■❋ ▼✻❋❙ ❋◆❋❋●❋❋ ❂❋✻✢■❋ ▲❑❍❋ ✻❁❒❍❋◆● ❖❋❒◆▲ ✢■▲✢❋❋ ▼✢❋❋❒ ✻❑❍❒◆▼❋❒✎ ●◆■❁▼✢✻ ▼✢❋ ●❑▲▼ ❂❑❑✻▲ ✕ ▼❋❋ ❋❋✻❋❋❒ ✢▲ ▲▼❒❁❋❋❋▼❋❑❒ ◗❁❒❋ ✻■ ❑◆❒ ❋❋✻❋▼❁● ●✢❂❒❁❒❙ ❁■ ❑■●✢■❋ ❋■▼❒❁■✻❋ ▼❑ ✢▼ ✢▲ ▲❋▼ ❁▲ ❒◆❂●✢❋ ✢■ ❖✢❋ ◗ ❑❋ ▼✢❁▼ ❙❑◆ ✻❁■ ❋❑ ◗■●❑❁❋ ✢▼ ✢■▲▼❁■▼●❙✎ ✯◆❒ ❋❋✢❋▼❁● ●✢❂❒❁❒❙ ▲❁❖✻▲ ✢■ ❋◆▲❋❋ ✻❑◆■▼❒✢❋▲✌ ❁●●❑ ◗✻■❋ ❙❑◆ ▼❑ ❋❋▼ ▼✢❋ ❍❑▲▲ ●❁▼✻■❋❙ ▼✢❍❋▲ ▼❑ ❋ ❑◆❒ ❂❑❑✻▲ ❋❑■❋ ▼✢❋▲ ❑■❋✎ ★❋❒✻●❙ ▲❁✢❋✌ ▼✢❋ ●◆■❁▼✢❋ ▼✢❋ ●❑▲▼ ❂❑❑✻▲ ✕ ▼❋❋ ❋❋✻❋❋❒ ✢▲ ◆■✢❖❋❒▲❁●●❙ ✻❑❍❒❁▼✢❂●❋ ❁▲ ▲❑❑■ ❁▲ ❁■❙ ❋❋❖✢✻❋▲ ▼❑ ❒✻❁❋✎

[✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻ ❑❋ ✯❑▲✻▲✚ ✳✢❋ ★◆■▼ ❋❑❒ ▼✢❋ ✷❑❒●❋✇▲ ✯●❋❋▲▼ ✢✢❂●❋ ❞ ✢✢❁■❁■ ✳✢✻❙❁❙ ❞❞ ✢❁❋✻●✢❋❋ ☆■▲▼✢▼◆▼✻](#)

✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻ ❑❋ ✯❑▲✻▲✚ ✳✢❋ ★◆■▼ ❋❑❒ ▼✢❋ ✷❑❒●❋✇▲ ✯●❋❋▲▼ ✢✢❂●❋ ❞ ✢✢❁■❁■ ✳✢✻❙❁❙ ❞❞ ✢❁❋✻●✢❋❋ ☆■▲▼✢▼◆▼✻ ❂❙ ★❁❒❖❁❒❋ ✢❁❋✻●✢❋❋ ☆■▲▼✢▼◆▼✻ ➪ ❙✻❁❒ ❁✻❑ ✔✕ ❍✢■◆▼✻▲ ✓✌✕✐✐ ❖✢❋ ◗▲ ✡▲ ❒❁❒▼ ❑❋ ▼✢❋ ➺✐➪✚ ➺✐➺✐ ✦✻●●❑ ◗▲✇ ☆❒✻▲✻■▼❁▼✢❑■ ✳✻❒✢❋▲ ❁▼ ▼✢❋ ✢❁❋✻●✢❋❋ ☆■▲▼✢▼◆▼✻ ❋❑❒ ✡❖✢❖■✻✻ ✳▼◆✻❙✌ ✢✢❁■❁■ ✳✢✻❙❁❙ ✢☆ ✇➺✐ ▲✻❁❒▲ ✎✎✎

[✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻▲ ☆❋ ✳✢❋ ✢✢❂●❋ ❞ ✳✢❋ ✢❁▼✢❑●✢✻ ✳❁●✻ ✳✢❑ ◗](#)

✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻▲ ☆❋ ✳✢❋ ✢✢❂●❋ ❞ ✳✢❋ ✢❁▼✢❑●✢✻ ✳❁●✻ ✳✢❑ ◗ ❂❙ ✳✢❋ ✢❁▼✢❑●✢✻ ✳❁●✻ ✳✢❑ ◗ ✓ ❍❑■▼✢▲ ❁✢❑ ✔✐ ❍✢■◆▼✻▲ ➪➪✌➺✗➪ ❖✢❋ ◗▲ ☆■ ▼✢✢▲ ✻❒✢▲❑❋✻ ❑❋ ✳✢❋ ✢❁▼✢❑●✢✻ ✳❁●✻ ✳✢❑ ◗✌ ▼✢❋ ✢◆❙▲ ❋✢▲✻❑❖✻❒ ❁■❋ ✻❒●❑❒✻ ✌ ●❑▲▼ ❂❑❑✻▲ ✌ ❁■❋ ❍❁■◆▲✻❒✢❒▼▲ ▼✢❁▼ ❁●❍❑▲▼ ◗✻❒✻ ❒❁❒▼ ❑❋ ▼✢❋ ✎✎✎

[✻✢❁▼ ✡❂❑◆▼ ▼✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻▲ ❑❋ ▼✢❋ ✢✢❂●✻✝](#)

✻✢❁▼ ✡❂❑◆▼ ▼✢❋ ✯❑▲▼ ✢❑❑✻▲ ❑❋ ▼✢❋ ✢✢❂●✻✝ ❂❙ ✳✢❋ ✧❑▲❒✻● ✢❑❁●✢▼✢❑■ ➪ ❙✻❁❒ ❁✻❑ ➪ ❍✢■◆▼✻▲✌ ➪➪ ▲✻✻❑■✢▲ ➪➪✌✓✓✓ ❖✢❋ ◗▲ ★✢✻✢❁✻● ✯❒◆✻✻❒ ❁✢✢❒✻▲▲✻▲ ▼✢❋ ✻❑❍❍❑■ ✻●❁✢❍ ▼✢❁▼ ▼✢❋ ✢✢◆❒✻✻ ❑❍✢▼▼✻✻ ◗✻❑●✻ ✌ ❂❑❑✻▲ ✌ ✢❒❑❍ ▼✢❋ ✻❁■❑■✎ ✻✢❁▼ ✢❑ ◗✻ ✢❑ ◗✢▼✢ ✌ ❂❑❑✻▲ ✌ ●✢✻✻ ✎✎✎

[✳❒◆❍❒ ▲◆❒❒❑❒▼✻❒ ●✻❁❖✻▲ ✢✯✯ ❁■✻✢❑❒ ▲❒✻✻✻✢●✻▲▲](#)

✳❒◆❍❒ ▲◆❒❒❑❒▼✻❒ ●✻❁❖✻▲ ✢✯✯ ❁■✻✢❑❒ ▲❒✻✻✻✢●✻▲▲ ❂❙ ✢✯✯ ✔ ❙✻❁❒▲ ❁✢❑ ➪ ❍✢■◆▼✻▲✌ ✓✖ ▲✻✻❑■✻▲ ✓✖✌✔✓✗✌➪✖✕ ❖✢❋ ◗▲ ✡▲✻✻ ◗✢❁▼ ▲✻✻ ▼✢❑◆✢✢▼ ❑❋ ✢✢▲ ✻❑■▼❒❑❖✻❒▲✢❁● ➪✐✐✓✕ ❒✻❍❁❒✻▲✌ ✤❑■❁●✢ ✳❒◆❍❒ ▲◆❒❒❑❒▼✻❒ ★✢✻✻✢ ✳✻✢❑●❁❒❑ ▼❑●✢ ✢✯✯✇▲ ✢❒❑❑✻✻ ✢❁●✢ ◗✢■ ▼✢❁▼ ✎✎✎

[✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢✢✢●✢ ✈✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✉ ✍ ✢●❁▲▲ ✚ ✢■✢●✢▲✢ ❞ ★❑❍✻■▼ ✢✢❁❒▼✻❒ ➪ ✢❙❒●❁■❁▼✢❑■](#)

✳✢❋ ✯❑▲▼ ✢✢✢●✢ ✈✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✉ ✍ ✢●❁▲▲ ✚ ✢■✢●✢▲✢ ❞ ★❑❍✻■▼ ✢✢❁❒▼✻❒ ➪

✣❒●❁■❁▼❊❑■ ❍❙ ✣■❊●❊▲❊ ✣●❁▲▲ ✚ ➪ ❙❊❁❒ ❁❊❑ ✘ ❍❊■◆▼❊▲✌ ✔✘ ▲❊❊❑■❊▲ ✓✕➺✌✐✘✘ ❖❊❊ ◗▲ ✳❊❊ ✌ ★❑▲▼ ✌ ✣❊❊●❊ ✈✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✉ ✍ ✣●❁▲▲ ✚ ✣■❊●❊▲❊ ❜ ★❑❍❊■▼✎

✳❊❊ ✤❊✳✳❊❒ ✍ ➪✐ ✣❊▲▼ ✣❑❑❊▲

✳❊❊ ✤❊✳✳❊❒ ✍ ➪✐ ✣❊▲▼ ✣❑❑❊▲ ❍❙ ★❁❊■❊✣❑❑✳✣❑ ✘ ❙❊❁❒▲ ❁❊❑ ➪ ❍❊■◆▼❊✌ ✕ ▲❊❊❑■❊▲ ✓✌✐✓✓ ❖❊❊ ◗▲ ❊▼▼❒✚✏✏ ◗ ◗ ◗✎❁❍❁❙❑■✎❊❑❍✏✳❊❊✍✳❊❊❒❊▼▲✍❊❑❊❊❒✍ ✤❊★❊●❊❑✍✌ ❊❍❑❑✳ ✌ ✏❊❒✏✣✐✐✳✤★✘✣✘✏ ★❑❖❊ ❁ ❊❑❑❊ ❍❙▲▼❊❒❙ ▼❊❒❊●●❊❒✝ ✣❊ ▲◆❒❊ ▼❑ ❊❊❊❊❊ ❑◆▼ ✎✎✎

✳❒◆❍❒ ▲▼❁❒❊▲ ❊❑ ◗■ ❍❁■ ❊■ ✇☆☆☆✇ ▲❊❊❒▼

✳❒◆❍❒ ▲▼❁❒❊▲ ❊❑ ◗■ ❍❁■ ❊■ ✇☆☆☆✇ ▲❊❊❒▼ ❍❙ ✣☆☆ ✔ ❙❊❁❒▲ ❁❊❑ ➪ ❍❊■◆▼❊✌ ✓✚ ▲❊❊❑■❊▲ ➪✕✌✕✓✔✌✘✗✐ ❖❊❊ ◗▲ ✤❑■❁●❊ ✳❒◆❍❒ ▲▼❁❒❊❊ ❊❑ ◗■ ❁ ❒❒❑▼❊▲▼❊❒ ◗❊❁❒❊■❊ ❁ ▼✍▲❊❊❒▼ ▲❁❙❊■❊ ❊✂☆☆☆ ❊■❊❑❒▲❊▲ ✳❒◆❍❒❊✂ ❍❊❊❑❒❊ ▼❊❊ ❒❒❑▼❊▲▼❊❒ ◗❁▲ ❒❊❍❑❖❊❊ ❊❒❑❍ ▼❊❊ ✎✎✎

☆❑▲▼❒❁❊❁❍◆▲ ✣❊❊❊❊▼✚ ✳❊❊ ✡❒❑❊❁●❙❒▲❊ ✣❑❊❊ ✈✳❊❁▲❑■ ➪✌ ✣❒❊▲❑❊❊ ✕✉ ❜ ✦◆●● ✣❒❊▲❑❊❊ ❜ ★❊▲▼❑❒❙ ❍❙ ★☆✳✳☆✳✹ ➪ ❙❊❁❒ ❁❊❑ ✔✕ ❍❊■◆▼❊▲ ➺✌✐➺✘✌✓✚✖ ❖❊❊ ◗▲ ✳❁■▼ ❍❑❒❊ ★❊▲▼❑❒❙✝ ✣❁▼❊❊ ■❊ ◗ ❊❒❊▲❑❊❊▲ ❑❊ ☆■ ✳❊❁❒❊❊ ☆❊ ✦❒❊❊❁❙▲ ❁▼ ➪✐✏✚❊✂ ✳❊❒ ☆▲❁❁❊ ☆❊ ◗▼❑■ ❊▲ ❑■❊ ❑❊ ▼❊❊ ❊❒❊❁▼❊▲▼ ❊❊■❊◆▲❊▲ ❊■ ✎✎✎

✕ ❊✣✡✳☆☆✳ ✳❊❙ ▼❊❊ ✡❒❑❊❒❙❒❊❁ ❊▲ ☆☆✳ ☆☆✳☆☆❊✣✤ ❁■❊ ✳❊❑◆●❊ ❍❊ ❊✣✪✣✣✳✣✤✂ ✕ ❊✣✡✳☆☆✳ ✳❊❙ ▼❊❊ ✡❒❑❊❒❙❒❊❁ ❊▲ ☆☆✳ ☆☆✳☆☆❊✣✤ ❁■❊ ✳❊❑◆●❊ ❍❊ ❊✣✪✣✣✳✣✤✂ ❍❙ ✳★✣ ✣✣✡✳ ❍❙ ✡●●❊■ ☆❁❒❒ ➪ ❙❊❁❒ ❁❊❑ ➺➺ ❍❊■◆▼❊▲ ➪✕✓✌✘➪✔ ❖❊❊ ◗▲ ★❊❒❊ ❁❒❊ ✌ ✕ ✌ ❒❊❁▲❑■▲ ◗❊❙ ▼❊❊ ✡❒❑❊❒❙❒❊❁ ❊▲ ☆☆✳ ☆☆✳☆☆❊✣✤ ❁■❊ ▲❊❑◆●❊ ❍❊ ❒❊❊❊▼❊❊✂ ✳❊❙ ❑ ▼❊❊ ✣❁▼❊❑●❊❊▲ ❊❁❖❊ ✗✓ ✌ ❍❑❑❊▲ ✌ ❊■ ▼❊❊❊❒ ✎✎✎

✳❊❊ ✣❁▼▼●❊ ❑❊ ★❊●● ✖✐ ✍ ☆◆■❁▼❊❊ ☆❊❒▲❊▲▼❊■❊❊ ❊■ ✧❁●●❊❒❑❑●❊ ☆ ✳★✣ ✧❊✣✡✳ ✳✡❊ ✍ ✳❊❊❊ ✕✗ ❍❙ ✳❊❊ ✧❒❊❁▼ ✳❁❒ ✕ ❙❊❁❒▲ ❁❊❑ ✚ ❍❊■◆▼❊▲✌ ✔➺ ▲❊❊❑■❊▲ ✔✕✔✌✐➺✐ ❖❊❊ ◗▲ ✣❊❊❊ ❑◆▼ ❑◆❒ ✡❍❁❙❑■ ▲▼❑❒❊ ❊❊ ❙❑◆ ❁❒❊ ❊◆■❊❒❙ ❊❑❒ ✳❑❒●❊ ✳❁❒ ➪ ✌ ❍❑❑❊▲ ✌ ✚ ❊▼▼❒✚✏✏❍❊▼✎●❙✏✡❍❁❙❑■✳✧✳ ☆❊▼❊❒ ★❁❒▼ ❊❊▲❊❒❊❍❊❊ ▼❊❊ ▲▼❁▼❊ ❑❊ ▼❊❊ ✎✎✎

★❑ ◗ ✳❑ ❊❊❁❊ ✳❊❊ ✣❊❍●❊ ❍❙ ❊❊■❁❊▲▲❁■❊❊ ✣❊◆❒❊❊ ☆✷✣ ✔ ❊❁❙▲ ❁❊❑ ✔✕ ❍❊■◆▼❊▲ ➪✐✖ ❖❊❊ ◗▲ ✳❊❊❒❊ ❁❒❊ ❊❊■❊❒❁●●❙ ▼ ◗❑ ❊❙❒❊❍❊▲ ❊■ ◆■❊❊❒▲▼❁■❊❊■❊ ▼❊❊ ✣❊❍●❊ ▼❊❑▲❊ ◗❊❑ ▲❁❙✌ ❊◆▲▼ ❒❊❁❊ ▼❊❊ ✣❊❍●❊ ❁■❊ ❊❑ ◗❊❁▼ ❊▼ ▲❁❙▲✌ ❁■❊ ▼❊❑▲❊ ✎✎✎

❊❊❁❊ ▼❊❊ ☆❑❒▼❊ ☆❁■❊● ❍❙ ✳❁▲❊❁▼❊❊❊ ◗❁■ ✷❒❊▼❊❒▲✇ ✧◆❊●❊ ✕ ❊❁❙▲ ❁❊❑ ✕✚ ❍❊■◆▼❊▲ ✕✐ ❖❊❊ ◗▲ ☆◆❒ ❊❊❁❊ ▼❊❊ ☆❑❒▼❊ ☆❁■❊● ❑■ ✪❁■◆❁❒❙ ➺➺✌ ➺✐➺➺ ❊❊❁▼◆❒❊❊ ★✦✡ ❁●◆❍■❁▲ ✳❁❒❁❊ ✣■▲✌ ★❊❁❊❊❊■ ★❁❊❊❊■❊■✌ ☆❊❊❑●❊ ★❁●❊❑◆❒❊▲✌ ✎✎✎

✳❇❄ ✤❄❁▼❇ ❑❄ ✣◆❒❑❒❄✌ ◗❇▼❇ ✤❑◆❇●❁▲ ★◆❒❒❁❙

✳❇❄ ✤❄❁▼❇ ❑❄ ✣◆❒❑❒❄✌ ◗❇▼❇ ✤❑◆❇●❁▲ ★◆❒❒❁❙ ❂❙ ★❑❑❖❄❒ ☆■▲▼❇▼◆▼❇❑■ ➪ ❙❄❁❒ ❁❇❑ ✔✗ ❍❇■◆▼❄▲ ✓✌➪✔➪✌➪✓➪➪ ❖❇❄ ◗▲ ❇❄❄❑❒❄❄❄ ❑■ ✪◆■❄ ✓✌ ➼✐➪✚ ✳❑ ❄❑❍❍❄■▼ ❑■ ▼❇❇▲ ❖❇❄❄❑ ❒●❄❁▲❄ ❇❑ ▼❑ ❇▼▼❒▲✚✏✏ ◗ ◗ ◗✎❇❑❑❖❄❒✎❑❒❇✏❒❄▲❄ ❁❒❄❇✏❄❄❁▼❇✍❄◆❒❑❒❄✍❄❑◆❇●❁▲✍❍◆❒❒❁❙ ✎✎✎

✎