★❑▼❄● ★❁❇■▼❄■❁■❄❄ ★❁■❁❄❄❍❄■▼ ☆❒❁❋▼❇❋❄▲ ☆❒❄■ ✡❋❋❄▲▲
✪❑◆❒■❁●▲❜❒❄❄❁❙❁❒❄❄❇■❄✪❁▼▲ ❄❑■▼ ▲❇❙❄ ➪✔ ❄❑❒❍❁▼

✷❄❁❇✌ ❒❄❖❇❄ ◗❇■❄ ❁ ✪❑❑❋▲ ❇❑▼❄● ❍❁❇■▼❄■❁■❄❄ ❍❁■❁❄❄❍❄■▼ ❒❒❁❋▼❇❋❄▲ ❑❒❄■ ❁❋❋❄▲▲ ❋❑◆❒■❁●▲ ❋❑◆●❄ ✪◆❇●❄ ◆❒ ❙❑◆❒ ■❄❁❒
❁▲▲❑❋❇❁▼❄▲ ●❇▲▼❄■❋▲✎ ✶❋❇▲ ❇▲ ❋◆▲▼ ❑■❄ ❑❄ ▼❋❄ ▲❑●◆▼❇❑■▲ ❄❑❒ ❙❑◆ ▼❑ ✪❄ ▲◆❋❋❄▲▲❄◆●✎ ✡▲ ◆■❄❄❒▲▼❑❑❄✌ ❄❇■❇▲❋❇■❄ ❄❑❄▲
■❑▼ ▲◆❋❋❄▲▼ ▼❋❁▼ ❙❑◆ ❋❁❖❄ ◗❑■❄❄❒❄◆● ❒❑❇■▼▲✎

✣❑❍❒❒❄❇❄■❄❇■❄ ❁▲ ◗❇▼❋❑◆▼ ❄❇❄❄❄❄◆●▼❙ ❁▲ ❒❁❋▼ ❄❖❄■ ❍❑❒❄ ▼❋❁■ ❑▼❋❄❒ ◗❇●● ❑❄❄❄❒ ❄❁❋❄ ▲◆❋❋❄▲▲✎ ■❄|▼ ▼❑✌ ▼❋❄
❒❒❑❋●❁❍❁▼❇❑■ ❁▲ ❋❁❒❁✪●❙ ❁▲ ❁❋◆▼❄■❋▲▲ ❑❇ ▼❋❇▲ ❋❑▼❄● ❍❁❇■▼❄■❁■❄❄ ❍❁■❁❄❄❍❄■▼ ❒❒❁❋▼❇❋❄▲ ❑❒❄■ ❁❋❋❄▲▲ ❋❑◆❒■❁●▲ ❋❁■ ✪❄
▼❁❋❄■ ❁▲ ❋❁❒❁✪●❙ ❁▲ ❒❇❋❋❄❄ ▼❑ ❁❋▼✎
★❑◆▲❄❋❋❄❒❇■❄ ❋❒❁❇■❇■❄ ✍ ★❑ ◗ ▼❑ ❋❑❒❋ ❋❇▼❄ ★❁❇■▼❄■❁■❄❄❝✂

★❑◆▲❄❋❋❄❒❇■❄ ❋❒❁❇■❇■❄ ✍ ★❑ ◗ ▼❑ ❋❑❒❋ ❋❇▼❄ ★❁❇■▼❄■❁■❄❄❝✂ ❖❑■ ★❑◆▲❄❋❋❄❒❇■❄ ❇❋❄❁✪ ❖❑❒ ➪ ✪❁❋❒ ➻✖ ★❇■◆▼❄■ ✗✗➻ ✡◆❄❒◆❁❄
★❑ ◗ ▼❑ ❒●❁■ ❁■❄ ❑❒❋❁■❇❙❄ ✌ ★❑▼❄● ✣■❋❇■❄❄❒❇■❄ ✌ ❁■❄ ✌ ★❁❇■▼❄■❁■❄❄ ✌ ❝✂ ★❄❁❒■ ❋❑ ◗ ▼❑ ❑❒❋❁■❇❙❄ ❄❖❄❒❙▼❋❇■❄ ❒❄❒▼❁❇■❄ ▼❑
▼❋❄ ✌ ❍❁❇■▼❄■❁■❄❄ ✌ ✎✎✎

✡❄❖❇❋❄ ❇❑❒ ❁ ■❄ ◗ ★❁❇■▼❄■❁■❄❄ ★❁■❁❄❄❋❒✝ ✗ ◗❁❙▲ ☆✇❖❄ ▲❄❄■ ●❄❁❄❄❒▲ ❇❁❇■

✡❄❖❇❋❄ ❇❑❒ ❁ ■❄ ◗ ★❁❇■▼❄■❁■❄❄ ★❁■❁❄❄❋❒✝ ✗ ◗❁❙▲ ☆✇❖❄ ▲❄❄■ ●❄❁❄❄❒▲ ❇❁❇■● ❖❑■ ❋❄●❇❁❁❍❋●❇▼❙ ★❁■ ❖❑❒ ✚ ★❑■❁▼❄■ ✘ ★❇■◆▼❄■✌ ✓➪
✳❄✱◆■❄❄■ ➪✎✚✐✖ ✡◆❄❒◆❁❄ ☆❍❒❒❑❖❄ ❒❄▲◆●▼▲ ✱◆▼ ✱❑▲▼ ◗❁▲▼❄ ❒❄●❇❁❁❍❋●❇▼❙ ✌ ❍❁❇■▼❄■❁■❄❄ ✌ ❍❄▲▼ ✌ ❒❒❁❋▼❇❋❄▲ ✌ ▲❑●◆▼❇❑■▲
❄■❄❇■❄❄❒ ❒❄❁❋▼❇❖❄ ❒❒❑❁❋▼❇❖❄ ❄❑◆❒■❄❙ ❒●❁■ ❄|❄❄●●❄■❄❄ ✎✎✎

✡❒❄❖❄■▼❁▼❇❖❄ ❁❋❁■▼❄■❁■❄❄ ❑■ ★❑▼❄● ❒❑❑❍✂ ✈✶★☆✯✧✳ ✶☆ ✯☆☆☆ ✦☆❇✉

✡❒❄❖❄■▼❁▼❇❖❄ ❁❋❁■▼❄■❁■❄❄ ❑■ ★❑▼❄● ❒❑❑❍✂ ✈✶★☆✯✧✳ ✶☆ ✯☆☆☆ ✦☆❇✉ ❖❑■ ✳❄❄❄ ✓✖✐ ❖❑❒ ➪ ✪❁❋❒ ➪➪ ❁❇■◆▼❄■✌ ✓➪ ✳❄✱◆■❄❄■
✔✎✔✗✗ ✡◆❄❒◆❁❄ ✳❇❄▲ ❇▲ ❁ ❖❇❄❄❑ ❄❑❒ ▼❇❑▲❄ ●❑❑✱❄■❇ ▼❑ ❄❄▼ ❇■▼❑ ▼❇❄ ✌ ❇❑▼❄● ❍❁❇■▼❄■❁■❄❄ ✌ ✪◆▲❇■❄▲▲✌ ❁❒ ▼❄❄ ❒❒❄❖❄■▼❁▼❇❖❄
✌ ❍❁❇■▼❄■❁■❄❄ ✌ ▲❇❄❄ ❑❄ ▼❄❇■❇▲✂ ❇❄❒❄ ✎✎✎

✣❇☆✏✣☆★ ✣●❑◆❄ ☆◆▼❒❁❄❇■❇ ✣❇❁■❄❄ ❇■ ❁ ✣❇▲❒◆❒▼❄❄ ✱❑❒●❄✚ ☆❒❁❄●❄ ☆❒❄■✱❑❒●❄ ➻✐➪✚

✣❇☆✏✣☆★ ✣●❑◆❄ ☆◆▼❒❁❄❇■❇ ✣❇❁■❄❄ ❇■ ❁ ✣❇▲❒◆❒▼❄❄ ✱❑❒●❄✚ ☆❒❁❄●❄ ☆❒❄■✱❑❒●❄ ➻✐➪✚ ❖❑■ ☆❒❁❄●❄ ❖❑❒ ➪ ✪❁❋❒ ➪ ✳▼◆■❄❄✌ ➻✖
★❇■◆▼❄■ ✔✎✐✖✚ ✡◆❄❒◆❁❄ ✳❇❄ ❁❄❄❄●❄❒❁▼❇■❇ ❒❁❄❄ ❑❄ ❄❄❁■❄❄ ❇▲ ❁❄❄❄❄▼❇■❇ ❁●● ❁❄❄▼▲ ❑❄ ▼❇❄ ❄■▼❄❒❒❒❇▲❄✎ ✦❒❑❍ ✪◆▲❇■❄▲▲
❍❑❄❄● ❄❇▲❒◆❒▼❇❑■ ▼❑ ❇❄❄❇❇❇▼❄■❄❄ ❄◆▲▼❑❍❒❒✎✎✎

★❑▲❒❇▼❁●❇▼❙✌ ✳❑◆❒❇▲❍✌ ❁■❄ ❇❒❑❒▼ ✍ ✺❑❑❍ ▲❄▲▲❇❑■ ✳❇❒▼◆❁● ✦❁●● ☆❒❄■ ★❑◆▲❄ ➻✐➪✐

★❑▲❒❇▼❁●❇▼❙✌ ✳❑◆❒❇▲❍✌ ❁■❄ ❇❒❑❒▼ ✍ ✺❑❑❍ ▲❄▲▲❇❑■ ✳❇❒▼◆❁● ✦❁●● ☆❒❄■ ★❑◆▲❄ ➻✐➪✐ ❖❑■ ■❇❁❇❒❁❄❒❄❑●●❄❇❇❄❄■❁❄❄ ❖❑❒ ➻
✳❑❄❄■ ✕✖ ★❇■◆▼❄■ ✓✚ ✡◆❄❒◆❁❄ ✳❇❄▲ ✺❑❑❍ ▲❄▲▲❇❑■ ◗❁▲ ❒❄❄❑❒❒❄❄ ❄◆❒❇■❇ ❑◆❒ ➻✐➪✐ ✳❇❒▼◆❁● ✦❁●● ✌ ☆❒❄■ ✌ ★❑◆▲❄✎ ✳❑ ●❄❁❒■
❍❑❒❒❄ ✌ ★❑▲❒❇▼❁●❇▼❙ ✌ ✌ ✳❑◆❒❇▲❍ ❁■❄ ❇❒❑❒▼ ✎✎✎

➪✕ ✳❇❄■❇▲ ✹❑◆ ✤❇❄■ ▼ ☆■❑ ◗ ✡❍❑◆▼ ✳❇❄ ★❑▼❄● ☆■❄◆▲▼❒❙

✍✕ ✳❇❇■❇▲ ✷❑◆ ✤❇❇■ ▼ ☆■❑ ◗ ✡❂❑◆▼ ✳❇❇ ★❑▼❇● ☆■❇◆▲▼❒❙ ❖❑■ ✡●◆❙✎❇❑❍ ❖❑❒ ➺ ✪❁❇❒❇■ ✍✖ ★❇■◆▼❇■ ✍✘✘✎✘✗✕ ✡◆❇❒◆❇❇ ✍✕ ✳❇❇■❇▲ ✷❑◆ ✤❇❇■✇▼ ☆■❑ ◗ ✡❂❑◆▼ ✳❇❇ ✌ ★❑▼❇● ✌ ☆■❇◆▲▼❒❙ ❛ ❇■❇◆▲▼❒❙ ✷❇❇■❇▲❇❁❙▲ ✳✷✢✳✣❇☆✢✣ ▼❑ ✡★✷✷✚ ✎✎✎

[✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✎ ✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝](#)

✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✎ ✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝ ❖❑■ ✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝✝✝ ❖❑❒ ✖ ✳❁❇❇■ ✍ ✳▼◆■❇❇✌ ✕➺ ★❇■◆▼❇■ ✘✚✎✘✘✚✎✓✖✍ ✡◆❇❒◆❇❇ ✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝
✝✝ ✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝ ❇▼▼❒▲✚✏✏❒❁●❁❇❇✎■❁❖❁●■❙✎❇❑❍✏ ✝✝✝ ✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝ ✝✝✝✝✝✝ ✎✎✎

[✢◆▲❇■❇▲▲ ✣■❇●❇▲❇ ✍ ✣■❇●❇▲❇ ✤❇❁●❑❇◆❇▲ ❁▼ ✷❑❒❇](#)

✢◆▲❇■❇▲▲ ✣■❇●❇▲❇ ✍ ✣■❇●❇▲❇ ✤❇❁●❑❇◆❇▲ ❁▼ ✷❑❒❇ ❖❑■ ✢❑▲▼❑■ ✣■❇●❇▲❇ ✣❇■▼❒❇ ❖❑❒ ✓ ✪❁❇❒❇■ ✍ ✳▼◆■❇❇✌ ✍✗ ★❇■◆▼❇■
➺✎➺✔✗✎✗✕✓ ✡◆❇❒◆❇❇ ✢◆▲❇■❇▲▲ ✣■❇●❇▲❇ ✍ ✣■❇●❇▲❇ ✤❇❁●❑❇◆❇▲ ❁■❇ ✣❑■❖❇❒▲❁▼❇❑■▲ ❁▼ ✷❑❒❇ ✍ ✕✐ ●❇▲▲❑■▲✚ ✍ ✡❁❒▼ ✍✚
✧❇▼▼❇■❇ ✡●❑■❇ ◗❇▼❇ ✢❑▲▲ ✐✐✚✍➺ ✍ ✡❁❒▼ ➺✚ ✎✎✎

[✳❇❇ ✳❇❇❒❇▼ ✳❑❇❇❇▼❙ ✡❇ ✳❇❇ ✡●●◆❍❇■❁▼❇](#)

✳❇❇ ✳❇❇❒❇▼ ✳❑❇❇❇▼❙ ✡❇ ✳❇❇ ✡●●◆❍❇■❁▼❇ ❖❑■ ✢◆❚✦❇❇❇ ✳■▲❑●❖❇❇ ✡❇▼ ◗❑❒❇ ❖❑❒ ✔ ✪❁❇❒❇■ ✍✔ ★❇■◆▼❇■✌ ✕✘ ✳❇❇◆■❇❇■ ➺✔✎✐✓✔✎✖✚✗
✡◆❇❒◆❇❇ ★✢❇✢★✚ ✳❇✇❖❇ ❇❑▼ ❇▼✂ ✳★✡✡ ✡✡✳✚ ❇▼▼❒▲✚✏✏❂❙❇❇✎❇▼✏➺★✤✢✳➺❇ ✳❁▼❇❇ ▼❇❇ ■❇ ◗ ❁■❇ ✗▼❇ ▲❇❁▲❑■ ❑❇ ✢◆❚✦❇❇❇
✳■▲❑●❖❇❇✚ ✳❒◆❇ ✢❒❇❍❇✂

[✳▼❑❇✳ ✡❒❇❇❇ ✡❒❇❇❇❇▼❇❑■ ✳▲❇■❇ ✡❙▼❇❑■ ❇◆✐✐➺✖ ★❁❇❇❇■❇ ★❇❁❒■❇■❇ ✈★✳✳★✉✎ ✡■ ▼❇❇▲ ❖❇❇❑ ❙❑◆ ◗❇●● ●❇❁❒■ ❇❑ ◗ ▼❑
❇❒❇❁▼❇ ❁■ ❁❒▼❇❇❇❇❇❁● ■❇◆❒❁● ✎✎✎

[✡❒❑❇◆❇▼ ✤❇❍❑ ✍ ✳✣❇✶✡❇✡ ❑❇ ❑❇ ✢❇▼❇❇▲❇❁✏✡❑▼❑❍❁❇ ❇◆✐✐➺✖ ✶❁▲❇❇■❇▼❑■✌ ✤✢](#)

✡❒❑❇◆❇▼ ✤❇❍❑ ✍ ✳✣❇✶✡❇✡ ❑❇ ❑❇ ✢❇▼❇❇▲❇❁✏✡❑▼❑❍❁❇ ❇◆✐✐➺✖ ✶❁▲❇❇■❇▼❑■✌ ✤✢ ✣❑■ ✡❒❑❒❇❒▼❙ ★❁■❁❇❇❍❑▲▼ ✡▲▲❑❇❇❁▼❇❑■ ✣❒❒ ✕
✳▼◆■❇❇■ ✓➺ ★❇■◆▼❇■ ✍ ✡◆❇❒◆❇ ✤❇▲❇◆▲▲❇❑■ ❑❇ ❇❑ ◗ ▼❇❇ ✳✣❇✶✡❇✡ ✣✣✡ ✡❒❒✌ ❙❇▲✌ ❇▼✇▲ ❁■ ✡❒❒✌ ❇❁■ ❇❇●❒ ◗❇❇■ ❁■ ❇✣❇■▼ ❑❇❇◆❒▲
◗❇▼❇❇■ ❙❑◆❒ ❒❒❑❒❇❒▼❙ ▼❇❁▼ ◗❇●● ❒❇❑◆❇❒❇ ✎✎✎

[✡❒❇■ ★❇❇▼◆❒❇ ❍❙ ✪❁❍❇▲ ✢❁❇❇ ❑■ ✳❑❇▼ ◗❁❒❇ ✳❇▲▼❇■❇](#)

✡❒❇■ ★❇❇▼◆❒❇ ❍❙ ✪❁❍❇▲ ✢❁❇❇ ❑■ ✳❑❇▼ ◗❁❒❇ ✳❇▲▼❇■❇ ❖❑■ ✣❇▲▼❇ ☆■❇❑▼❇❇■❑●❑❑❇❇❁ ☆❑●●❇❇ ❖❑❒ ✚ ✪❁❇❒❇■ ✍ ✳▼◆■❇❇✌ ✓✘ ★❇■◆▼❇■
✓✕✔✎✓✍✕ ✡◆❇❒◆❇❇

[✝✝ ✢❇✡✡✤ ✡✣✷ ✢❇☆✳☆✳★ ✣✡✳✡✢☆✡ ☆✣✡✳✳ ✡☆✳✷✣✡☆✡✧ ☆❇✡✢✳☆✣✣ ✳✣✳✳ ✷☆✳★ ✡✡✳✷✣✳✳ ✍ ✖✎✍➺✎➺✐✎➺✐✎➺✐](#)

✝✝ ✢❇✡✡✤ ✡✣✷ ✢❇☆✳☆✳★ ✣✡✳✡✢☆✡ ☆✣✡✳✳ ✡☆✳✷✣✡☆✡✧ ☆❇✡✢✳☆✣✣ ✳✣✳✳ ✷☆✳★ ✡✡✳✷✣✳✳ ✍ ✖✎✍➺✎➺✐✎➺✐ ❖❑■ ✣❒❁✳✳ ☆✣✡✳✳ ✡❇▲▼❇■❇■✳
❖❑❒ ✍ ★❑■❁▼ ✓✐ ★❇■◆▼❇■ ✓✎➺✐✘ ✡◆❇❒◆❇❇ ✡✣✷ ☆✣✡✳✳ ✡☆✳✷✣✡☆✡✧ ✳✣✳✳ ✖✎✍➺✎➺✐✎➺✐ ✷☆✳★ ✡✡✳✷✣✳✳ ❙ ☆■ ▼❇❇▲ ▼❇▲▼ ❙❑◆ ◗❇●● ❍❇
✳❇❖❇■ ▼❇❍❇ ▼❑ ❒❇❁❇ ▼❇❒❑◆✳❇ ▼❇❇ ❑◆❇▲▼❇❑■▲ ❍❇❇❑❒❇ ✎✎✎

✳❙▲▼❋❍ ✤❋▲❊✳■ ✚ ✡❊❒❍■❍ ❜ ✢❑❑❋❊■✳✎❋❑❍ ❑■●❊■❋ ❊❑▼❋● ❒❋▲❋❒❖❁▼❊❑■ ▲❙▲▼❋❍ ◗❊▼❊ ✳❋❁❒❋❊ ❁■❊ ❊❁■❋❊■✳

✳❙▲▼❋❍ ✤❋▲❊✳■ ✚ ✡❊❒❍■❍ ❜ ✢❑❑❋❊■✳✎❋❑❍ ❑■●❊■❋ ❊❑▼❋● ❒❋▲❋❒❖❁▼❊❑■ ▲❙▲▼❋❍ ◗❊▼❊ ✳❋❁❒❋❊ ❁■❊ ❊❁■❋❊■✳ ❖❑■ ❊❋❁❋❊ ✧❑❁●▲ ❖❑❒ ➪ ✪❁❊❒ ➹✓ ★❊■◆▼❋■ ✚✎✗✘✐ ✡◆❊❒◆❊❋ ☆ ❊❁❖❋ ❋❙❒●❁❊■❋❋ ❁✪❑◆▼ ▼❊❋ ▲❙▲▼❋❍ ❋❋▲❊✳■ ❁■❊ ❁❒❋❊❊▼❋❋▼◆❒❋ ❑❊ ✡❊❒❍■✪✎❋❑❍ ❑❒ ✌ ✢❑❑❋❊■✳ ✌ ✎❋❑❍✎ ✢❋●❑ ◗ ❊▲ ▼❊❋ ▲❋❑❒❋ ❑❊ ▼❊❋ ❒❒❋▲❋■▼❁▼❊❑■✎

✰❒❑❊❋❋▼ ✰❒❑❒❒▲❁● ✷❒❊▼❊■✳✚ ★❑ ◗ ✳❑ ✷❒❊▼❊ ✡ ✷❊■■❊■✳ ✰❒❑❊❋❋▼ ✰❒❑❒❒▲❁●

✰❒❑❊❋❋▼ ✰❒❑❒❒▲❁● ✷❒❊▼❊■✳✚ ★❑ ◗ ✳❑ ✷❒❊▼❊ ✡ ✷❊■■❊■✳ ✰❒❑❊❋❋▼ ✰❒❑❒❒▲❁● ❖❑■ ✰❒❑❊❋❋▼ ★❁■❁❊❋❍❋■▼ ✶❊❋❋❑▲ ❖❑❒ ✖ ✪❁❊❒❋■ ✗ ★❊■◆▼❋■✌ ✕✐ ✳❋✱◆■◆❋❋■ ➪✎✕✖✗✎✔✘✓ ✡◆❊❒◆❊❋ ★❋❁❒■ ❊❑ ◗ ▼❑ ◗❒❊▼❊ ❁ ❒❒❑❊❋❋▼ ❒❒❑❒❑▲❁● ▼❊❁▼ ❋❋▼▲ ❙❑◆❒ ❒❒❑❊❋❋▼ ❊◆■❋❋❋✎ ✳❒❙ ❑◆❒ ❁ ◗❁❒❋✍ ◗❊■■❊■✳ ✰★ ▲❑❊▼ ◗❁❒❋ ❊❑❒ ❊❒❋❋✚ ✎✎✎

✎