✍✚✚✔ ✡❒ ✣✻✼❍ ★◆●▼✻❒●✼ ✣✻❑✻✼✼ ✡■▲ ◗✼❒▲❒❒✼✼❁❚❁❒✼✼✻■✻✪❁▼▲ ✼❑■▼ ▲✻❚✼ ✍✍ ✼❑❒❍❁▼

✻✼✼❑✻■✻❚✻■✻ ▼✻✼ ✻❁✪✻▼ ◗❁❚▲ ▼❑ ❁✼❑◆✻❒✼ ▼✻✻▲ ✼✪❑❑✼ ✍✚✚✔ ❁❒ ✼✻✼❍ ❍◆●▼✻❒●✼ ✼✻❑✻✼✼ ❁■▲ ◗✼❒▲ ✻▲ ❁✼✼✻▼✻❑■❁●❚ ◆▲✼✻◆●✎ ✹❑◆ ✻❁❖✼ ❒✼❍❁✻■✼✼ ✻■ ❒✼✻✻▼ ▲✻▼✼ ▼❑ ▲▼❁❒▼ ✻✼▼▼✻■✻ ▼✻✻▲ ✻■✻❑✎ ❁✼❑◆✻❒✼ ▼✻✼ ✍✚✚✔ ❁❒ ✼✻✼❍ ❍◆●▼✻❒●✼ ✼✻❑✻✼✼ ❁■▲ ◗✼❒▲ ●✻■✼ ▼✻❁▼ ◗✼ ❍✼✼▼ ▼✻✼ ✼❚❒✼■▲✼ ❑✼ ✼✼❒✼ ❁■✼ ✼✻✼✼✼ ❑◆▼ ▼✻✼ ●✻■✼✎

✹❑◆ ✼❑◆●✻ ✪◆❚ ✻◆✻✼✼ ✍✚✚✔ ❁❒ ✼✻✼❍ ❍◆●▼✻❒●✼ ✼✻❑✻✼✼ ❁■▲ ◗✼❒▲ ❑❒ ❁✼❑◆✻❒✼ ✻▼ ❁▲ ▲❑❑■ ❁▲ ✼✼❁▲✻✪●✼✎ ✹❑◆ ✼❑◆●✻ ▲❒✼✼✼✻❚ ✻❑ ◗■●❑❁✼ ▼✻✻▲ ✍✚✚✔ ❁❒ ✼✻✼❍ ❍◆●▼✻❒●✼ ✼✻❑✻✼✼ ❁■▲ ◗✼❒▲ ❁✻▼✼❒ ✼✻▼▼✻■✻ ✼✼❁●✎ ✻❑✌ ❁✻▼✼❒ ◗❁❒✼ ❚❑◆ ❒✼❑◆✻❒✼ ▼✻✼ ✪❑❑✼ ▲ ◗✼✻▼●❚✌ ❚❑◆ ✼❁■ ▲▼❒❁✻✼✻▼ ✻✼▼ ✻▼✎ ☆▼✇▲ ✼❑❒❒✼▲❒❑■✼✼■✻●❚ ◆■❑◆✼▲▼✻❑■❁✪●❚ ▲✻❍❒●✼ ❁■✼ ✼❑❒❒✼▲❒❑■✼✻■✻●❚ ✻❁▼▲✌ ✻▲■✇▼ ✻▼✝ ✹❑◆ ✻❁❖✼ ▼❑ ✻❁❖❑❒ ▼❑ ✻■ ▼✻✻▲ ✻❍❒❒✼▲▲✻❑■

[★❑ ◗ ▼❑ ✤❑ ★◆●▼✻❒●✼ ✣✻❑✻✼✼ ✱◆✼▲▼✻❑■▲ ◗✻▼✻❑◆▼ ❁ ✣❁●✼◆●❁▼❑❒ ✍ ✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚](#)

★❑ ◗ ▼❑ ✤❑ ★◆●▼✻❒●✼ ✣✻❑✻✼✼ ✱◆✼▲▼✻❑■▲ ◗✻▼✻❑◆▼ ❁ ✣❁●✼◆●❁▼❑❒ ✍ ✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ✤❑■ ☆◆●❁▲✼✻ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ✤❑❒ ➺ ✪❁✻❒✼■ ✍✍ ★✻■◆▼✼■✌ ✕✗ ✳✼✼◆■✻✼■ ➺✎✘✓✘ ✡◆✻❒◆✻✼ ★❑ ◗ ✻❑ ❚❑◆ ✻❑ ✌ ✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ✌ ✼❁●✼◆●❁▼✻❑■▲ ◗✻▼✻❑◆▼ ❁ ✼❁●✼◆●❁▼❑❒ ✻❑❒ ▼✻✼ ✌ ❍◆●▼✻❒●✼ ✼✻❑✻✼✼ ✌ ❒❑❒▼✻❑■ ❑✻ ▼✻✼ ✌ ✼❚❁❍ ✌ ✝ ★✼❒✼ ❁❒✼ ❁ ✻✼ ◗ ✎✎✎

[★❑ ◗ ▼❑ ✳✼▼ ❁ ✕ ❑■ ✡☆ ✼✻✼❍✻▲▼❒❚ ✼❚❁❍ ✍✍ ▼✻❒▲ ❁■✼ ▼❒✻✼▲](#)

★❑ ◗ ▼❑ ✳✼▼ ❁ ✕ ❑■ ✡☆ ✼✻✼❍✻▲▼❒❚ ✼❚❁❍ ✍✍ ▼✻❒▲ ❁■✼ ▼❒✻✼▲ ❖❑■ ☆■❑ ◗❖✻❑ ❖❑❒ ✔ ✪❁✻❒✼■ ✓ ★✻■◆▼✼■✌ ➺✕ ✳✼✼◆■✻✼■ ✕✖✎➺✓✚ ✡◆✻❒◆✻✼ ✶✻✻▲ ❖✻✼❑ ❒❒❑❖✻✼▲ ▼✻❒▲ ❁■✼ ▼❒✻✼▲ ✻❑❒ ✻❑ ◗ ▼❑ ✳✼▼ ❁ ✕ ❑■ ▼✻✼ ✌ ✡☆ ✼✻✼❍✻▲▼❒❚ ✼❚❁❍ ✌ ✎ ★✻✼❑ ✼❒✼❁▼✼ ✪❚ ☆✼❖✻■ ☆✻✼✼●● ✍✍ ✼❒✼❁▼❑❒ ❑✻ ▼✻✼ ✡☆ ✎✎✎

[✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ✣✻✼ ☆✼✼❁ ✕ ☆❒✻■✼✼▼❑■ ✻✼❖✻✼ ◗ ★◆●▼✻❒●✼ ✣✻❑✻✼✼ ❁■✼ ✦✻✱](#)

✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ✣✻✼ ☆✼✼❁ ✕ ☆❒✻■✼✼▼❑■ ✻✼❖✻✼ ◗ ★◆●▼✻❒●✼ ✣✻❑✻✼✼ ❁■✼ ✦✻✱ ❖❑■ ✻✼✪✼✼❁ ☆❑●✻■✼❒ ❖❑❒ ✓ ✪❁✻❒✼■ ✕✐ ★✻■◆▼✼■ ✍✎✐✚✘ ✡◆✻❒◆✻✼

[✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ☆❒❁✼▼✻✼✼ ★✻✼▼✼❒❍ ✣❚❁❍](#)

✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ☆❒❁✼▼✻✼✼ ★✻✼▼✼❒❍ ✣❚❁❍ ❖❑■ ★✻✼✼✻❁✼● ✦❁❒❁✪❁◆✼✻ ❖❑❒ ✓ ✪❁✻❒✼■ ✍ ✳▼◆■✼✼✌ ✖ ★✻■◆▼✼■ ✔✐✎✍✚✗ ✡◆✻❒◆✻✼ ✶✻✼▲✼ ❁❒✼ ▼✻✼ ❁■▲ ◗✼❒▲ ❁■✼ ✼❚❒●❁■❁▼✻❑■▲ ▼❑ ▼✻✼ ✌ ✡☆ ✣✻✼❍✻▲▼❒❚ ✌ ❒❒❁✼▼✻✼✼ ❍✻✼▼✼❒❍ ✌ ✼❚❁❍ ✌ ✌ ◗✻✻✻✼ ❁■ ✪✼ ✻❑◆■✼ ✻✼❒✼✚ ✍✎✍

[✯★✯ ✣★✯ ✣❚❁❍ ★❑✼✼● ☆❁❒✼❒ ➺✐➺✐ ❞ ✯★✯ ✣★✯](#)

✯★✯ ✣★✯ ✣❍❍ ✯❑❄❄● ✯❍❑❄❑ ➺✐➺✐ ❞ ✯★✯ ✣★✯ ❖❑■ ✯✯ ✯◆❑▲❄■❄ ✯❄❍❄❄❍❙ ❖❑❑ ➾ ✪❍❄❑ ➺✐ ✯■◆▼❄■ ➺✖✕✎➾✘✕ ✯◆❍❑◆❄❄ ✤❑ ◗■●❑❍❄ ✌ ✯❑❑ ✌ ❍■❄ ❄❍❍❄ ✯■●❄■❄ ✯✤✦ ✦❄●❄▲ ❍■❄ ✷❄▼▼ ❄▼▼❑✚✏✏❑■✍✌ ❍❑❑ ✌ ✎❄■✏✌ ❍❑❑ ✌ ✏❄❑❍❄✝❑❑❄❄✝✪❄❄❄❑ ✂✣★✯ ✎✎✎

✧✣✯✣❄✯ ✷✣✯✣✯✣✣ † ✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝ ❞ ✷❄❄❄■❄❄ ★◆●▼❄❑●❄ ✣❄❑❄❄❄ ✱◆❄▲▼❄❑■▲ ❑❄❄❍ ❞ ✤❄❄❄▼❍● ✯❄❄▲❄❍ ✧✣✯✣❄✯ ✷✣✯✣✯✣✣ † ✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝✝ ✝✝✝✝✝✝✝ ❞ ✷❄❄❄■❄❄ ★◆●▼❄❑●❄ ✣❄❑❄❄❄ ✱◆❄▲▼❄❑■▲ ❑❄❄❍ ❞ ✤❄❄❄▼❍● ✯❄❄▲❄❍ ❖❑■ ✤❄❄❄▼❍● ✯❄❄▲❄❍ ❖❑❑ ✗ ★❑■❍▼❄■ ➾✐ ★❄■◆▼❄■✌ ✔➺ ✷❄✱◆■❄❄■ ➾✎✐✚➺ ✯◆❄❑◆❄❄ ✶❄▲❄▼ ✯◆❑ ✯■●❄■❄ ✌ ✣❑❑✱ ✌ ✷▼❑❑❄✚ ❄▼▼❑✚✏✏❍❄▼✎●❙✏➺▼✓✯●❙❄ ✯◆❑ ✪❑◆❑■❄❙ ▼❑ ➾✯❍❄✱❄ ✷◆✪▲✱❑❄✪❄❑▲ ✷❍▼❄❄ ★❄❑❄✚ ❄▼▼❑✚✏✏❍❄▼✎●❙✏➺✷✷✷❄❑✕ ✎✎✎

✯■▼❄❑❄▲▼❄■❄ ✧✯ ✱◆❄▲▼❄❑■ ❍■❄ ✯■▲ ❩❄❑ ❍■❄ ✦❍❄▼ ✯❍❑▼ ✍✕✐

✯■▼❄❑❄▲▼❄■❄ ✧✯ ✱◆❄▲▼❄❑■ ❍■❄ ✯■▲ ❩❄❑ ❍■❄ ✦❍❄▼ ✯❍❑▼ ✍✕✐ ❖❑■ ✧✯ ✷❍ ❩❍● ❖❑❑ ➾ ★❑■❍▼ ➾ ★❄■◆▼❄✌ ✕✖ ✷❄✱◆■❄❄■ ➾✎✔✗✔✎✗✔✕ ✯◆❄❑◆❄❄ ✯■▼❄❑❄▲▼❄■❄ ✧✯ ✌ ✱◆❄▲▼❄❑■ ✌ ❍■❄ ✯■▲ ❩❄❑ ❍■❄ ✦❍❄▼▲ ✯❍❑▼ ✍✕✐ ✂❄■▼❄❑❄▲▼❄■❄❍❄▼ ✷✯✷✣✌ ✷✯✯✣✌ ✯✣✌ ✣✣✷✣ ✣✯✱✤✌ ✷✷✣✌ ✣✧✯✌ ✣★✷✯✌ ✎✎✎

✷❄❍▼ ▼❑ ✯■❑ ❩ ✣❄❄❑❑❄ ✷❍❄✱❄■❄ ✯✯ ✣✣❄○❄▲▼❑❙✚ ✯❄❖❄✱❄ ❄❑❑ ✯■✱❑○❄■❄ ✯✯ ✣✣❄○ ✷▼◆❄✱■▼▲

✷❄❍▼ ▼❑ ✯■❑ ❩ ✣❄❄❑❑❄ ✷❍❄✱❄■❄ ✯✯ ✣✣❄○❄▲▼❑❙✚ ✯❄❖❄✱❄ ❄❑❑ ✯■✱❑○❄■❄ ✯✯ ✣✣❄○ ✷▼◆❄✱■▼▲ ❖❑■ ✷▼◆❄❙❄■❄ ✷❄○❑●❄❄✱❄ ❖❑❑ ✕ ★❑■❍▼❄■ ✔ ★❄■◆▼❄■✌ ➾✔ ✷✱✷◆■❄❄■ ✓✎✐✗✕ ✯◆❄❑◆❄❄ ✯■ ▼❄✱▲ ❖❄✱❄❑ ✯ ✷❑ ❑❖❄❑ ❍ ✪◆■✱❄ ❑❄ ✱✱●❑❄◆● ❍❄❖❄✱❄ ❍■❄ ▼✱❄■✱▲ ▲▼◆❄✱■▼▲ ▲✱❑◆●❄ ✷■❑ ❩ ✪❄❄❑❑❄ ▼❍✱❄■✱ ✌ ✯✯ ✣✣❄○❄▲▼❑❙ ✌ ✎ ✷✱❄▲ ❖❄❄✱❑ ✱■✱●◆❄✱▲ ✎✎✎

✦✷✯✯ ✣✷✯✯✤✚ ✣❑■❖✱❑▼❄■✱ ❍ ✷❄●❖✱❑❍❄❄❑ ✷❑❑✱ ★❑❑▲✱ ✯■▼❑ ❍ ★✱❍■ ✷▼❑✱✱▼ ✷❑◆✱✱ ✍ ✱✂✷✱■❄❑❑ ✷❄●❖✱❑❍❄❄❑✱✂

✦✷✯✯ ✣✷✯✯✤✚ ✣❑■❖✱❑▼❄■✱ ❍ ✷❄●❖✱❑❍❄❄❑ ✷❑❑✱ ★❑❑▲✱ ✯■▼❑ ❍ ★✱❍■ ✷▼❑✱✱▼ ✷❑◆✱✱ ✍ ✱✂✷✱■❄❑❑ ✷❄●❖✱❑❍❄❄❑✱✂ ❖❑■ ✯✯✷✯✯✯✯✯✯ ❖❑❑ ✘ ★❑■❍▼❄■ ➺ ✷▼◆■❄❄■✌ ➾✖ ★❄■◆▼❄■ ✔✎✘✖➾✎✕✕✗ ✯◆❄❑◆❄❄ ✷✱✱ ✷❑◆✱✱ ✷✱✱✱ ▼❄❍❍ ▼❑❑✱ ▼❄❄ ✓✕✐ ❄■ ❍ ➺✖✐✐✐✐ ❍❄●❄ ✣❄❄❙ ❑◆▼ ❍■❄ ❑❄❑●❍❄❄ ❩❄▼❄ ❍ ✓✘✓ ✷▼❑❑✱❄❑ ✱❑❍▼❄ ▲❄❑❑▼ ✪●❑✱✱✌ ❄❑▼ ✱❍❍ ❍■❄ ■❄ ❩ ✎✎✎

✣❄❄❍❄▲▼❑❙ ★❄❄▼❄❑❍ ❄❄❖❄❄ ❩

✣❄❄❍❄▲▼❑❙ ★❄❄▼❄❑❍ ❄❄❖❄❄ ❩ ❖❑■ ❄❑❄❄■❄❑ ❖❑❑ ➾ ✪❍❄❑ ✓✘ ★❄■◆▼❄■ ✕✎✗➾✗ ✯◆❄❑◆❄❄ ★❄❍❖❄ ✱❑❍❍❄■▼ ✪❄●❑ ❩ ❑❑ ❍▲✱ ❍✱ ❄◆❑❄■❄ ✱●❍▲▲✂

✷❄❄■❄▲ ✯✯ ✣✣❄○❄▲▼❑❙ ✷▼◆❄❄■▼▲ ✷❍❙ ❖❑■ ★❑✎ ✣❄❄○✧●❍▲▲ ❖❑❑ ✔ ✪❍❄❑❄■ ➾ ★❄■◆▼❄✌ ✚ ✷✱✱◆■❄❄■ ➾➾✎✐✖✐

✡◆❊❒◆❊❊ ✷❁❒■❊■❊✚ ▼❁✷❊■❊ ✌✡☆ ✣✻❊❍❊▲▼❒❙ ✌❍❁❙ ✻❁◆▲❊ ▼✻❊ ❊❑●●❑ ◗❊■❊ ▲❙❍❒▼❑❍▲ ✍ ❊❁▼❊✻◆❊ ✍ ▲❊❒❖❊ ❊❊❒❒❊▲▲❊❑■ ✍ ✻❁❊❒ ●❑▲▲ ✍ ▼❒❊❍❑❒▲ ✷❁✷❊ ▼✻❊ ✻❑◆❒▲❊ ✎✎✎

✣✻❁❒▼❊❒▲ ✇ ✍ ✓ ☆❒❁✷▼❊✻❊ ✷✻▲▼

✣✻❁❒▼❊❒▲ ✇ ✍ ✓ ☆❒❁✷▼❊✻❊ ✷✻▲▼ ❖❑■ ★❊✻✻❁❊● ✦❁❒❁✪❁◆✻❊ ❖❑❒ ✔ ✪❁✻❒❊■ ✔✓ ★❊■◆▼❊■ ✕➹✎✗✕✓ ✡◆❊❒◆❊❊ ✷✻❊▲❊ ❁❒❊ ▼✻❊ ✌ ❁■▲ ◗❊❒▲ ✌ ❁■❊ ❊❙❒❁❁❊▼❊❑■▲ ▼❑ ▼✻❊ ❒❒❁✷▼❊✻❊ ▼❊▲▼ ❑■ ✣✻❁❒▼❊❒▲ ✇ ✍ ✓✌ ◗✻❊✻✻ ✷❁■ ✪❊ ❊❑◆■❊ ✻❊❒❊✚ ✻▼▼❒▲✚✏✏✻❑❑✎✻●✏✯✻✶❑✗✕✎

★❑ ◗ ☆ ✧❑▼ ❁ ✕ ❑■ ▼✻❊ ✡☆ ✣✻❊❍❊▲▼❒❙ ✣❙❁❍

★❑ ◗ ☆ ✧❑▼ ❁ ✕ ❑■ ▼✻❊ ✡☆ ✣✻❊❍❊▲▼❒❙ ✣❙❁❍ ❖❑■ ✶✻❊ ★❊❊❊ ❑❊ ☆❊▼❊❒ ✡✪❒❁✻❁❍ ❖❑❒ ✇✇ ★❑■❁▼❊■ ✇✐ ★❊■◆▼❊■✌ ✇✇ ✶❊✻◆■❊❊■ ➹✎✐✖✔ ✡◆❊❒◆❊❊ ✷✻❁▼ ◆❒ ✻◆❙▲ ❁■❊ ✻❊❒●▲✂ ☆■ ▼❑❊❁❙✇▲ ❍❑■❑●❑✻◆❊✌ ☆ ❊✻▲✻◆▲▲ ✻❑ ◗ ☆ ✻❑▼ ❁ ✕ ❑■ ▼✻❊ ✌ ✡☆ ✣✻❊❍❊▲▼❒❙ ✣❙❁❍ ✌ ✎ ☆ ❒✻❖❊✻ ◗ ❊❑❒❍❁▼✌ ▲▼❒❁▼✻✻❊▲✌ ▼❊❒▲✌ ✎✎✎

☆❑●❊▼❙ ❜ ★✻❑ ☆❒❁✷▼❊✻❊ ❜ ✣❙✚✍ ✡❒◆■ ✶❒❊❒❁▼❊❊ ✶❊❒ ✂▼❊❍✻▲✻❑❁✻❊✻❊■✻❁❒❒

☆❑●❊▼❙ ❜ ★✻❑ ☆❒❁✷▼❊✻❊ ❜ ✣❙✚✍ ✡❒◆■ ✶❒❊❒❁▼❊❊ ✶❊❒ ✂▼❊❍✻▲✻❑❁✻❊✻❊■✻❁❒❒ ❖❑■ ✶❊❍✻▲ ✣❑❁✻❊✻❊■✻ ❖❑❒ ✇ ✷❑✻❊✻ ✇ ✶▼◆■❊❊✌ ✇✚ ★❊■◆▼❊■ ➹✎✕✔✖ ✡◆❊❒◆❊❊ ✶☆★✣✻ ☆✻ ✶★✣ ✦✡✻✶✣✻✶ ✧❊☆✷✶☆✡✧ ☆✡✻✶☆✶✶✶✣ ☆✡ ✡✻❊ ✣✡✻✡✶❊✷ ✡✻ ✷✣
☆❊☆✷✶☆✤✣ ✶★✣ ✣✡✻❊✻✶✣✻ ✦✡❊ ✡✡✡ ✶★✣ ✎✎✎

✡❊❖✻ ✻●❁▲▲ ✡◆✻❊■▼ ✧☆ ✧✻ ✻◆❒❒✻■▼ ❁❊❊❁❊❒▲ ❍✻❑ ❑■●❊■✻ ❊❑❒ ❊❁❊● ◗❁❙ ❊❊✣ ✡✶☆✣✌ ✧❒❑◆❒✍✤✌ ✶✶✣ ✣☆✡ ✶▼❁▼❊✻ ✧☆

✡❊❖✻ ✻●❁▲▲ ✡◆✻❊■▼ ✧☆ ✧✻ ✻◆❒❒✻■▼ ❁❊❊❁❊❒▲ ❍✻❑ ❑■●❊■✻ ❊❑❒ ❊❁❊● ◗❁❙ ❊❊✣ ✡✶☆✣✌ ✧❒❑◆❒✍✤✌ ✶✶✣ ✣☆✡ ✶▼❁▼❊✻ ✧☆
❖❑■ ✷✧✤✶★✧✡✶☆ ✶✶✣✣✣✶✶ ☆✡☆✡✶ ❖❑❒ ✖ ✶❁✻✶■ ✻✻▲▼❒✻❁❍▼ ✇ ✶▼◆■❊❊✌ ✔✐ ★❊■◆▼❊■ ✖✎✗✗✇ ✡◆❊❒◆❊❊ ✡❊❖✻ ✻●❁▲▲
✡◆✻❊■▼ ✧☆ ✧✻ ✻◆❒❒✻■▼ ❁❊❊❁❊❒▲ ❍✻❑ ❑■●❊■✻ ❊❑❒ ❊❁❊● ◗❁❙ ✡✶☆✣✌ ☆❑●❊✻✻ ✡❊❖✻ ✻●❁▲▲ ✣✣✶
✂✻✻✣✣✤✡✶☆✣✤✻❙❁❍✤❁■❁●❙▼❊✻▲ ✎✎✎

✎