# ✡❍❑❄✪❁ ✳✣▲▼❄❒▲ ✶✣❄❄❑ ✣❄❄❁❒ ✣■❚❍❄▲❟❁❒❄❄✣■✻✪❁▼▲ ❄❑■▼ ▲✣❚❄ ➪➽ ❄❑❒❍❁▼

✧❄▼▼❄■✻ ▼❄❄ ✪❑❑✱▲ ❁❍❑✱✪❁ ▲❄▲▼❄❒▲ ❖❄❄❄❑ ❒✱✱❁❒ ❄■❚❍❄▲ ■❑ ◗❄▲ ■❑▼ ▼❚❒✱ ❑❄ ❄■▲❒❄❒❄■✻ ❍✱❁■▲✍ ✷❑◆ ✱❑◆●❄ ■❑▼ ❑■●❚ ✻❑❄■✻ ❁▲ ▲❑❑■ ❁▲ ✪❑❑✱▲ ❁✱✱❒◆❁●❑❚ ❑❒ ●❄✪❒❁❒❚ ❑❒ ✪❑❒❒❑ ◗❄■✻ ❄❒❑❍ ❚❑◆❒ ✱❑■▼❁✱▼▲ ▼❑ ❒✱❁❄ ▼✱✱❍✍ ✶❄❄▲ ❄▲ ❁■ ▼❑▼❁●●❚ ✱❁▲❚ ❍✱❁■▲ ▼❑ ▲❒✱✱❄❄✱❁●●❚ ❁✱❑◆❄❒✱ ✻◆❄❄❄ ✪❚ ❑■✍●❄■✱✍ ✶❄❄▲ ❑■●❄■✱ ❒◆✪●❄✱❁▼❄❑■ ❁❍❑✱✪❁ ▲❄▲▼❄❒▲ ❖❄❄❄❑ ❒✱✱❁❒ ❄■❚❍❄▲ ✱❁■ ✪✱ ❑■✱ ❑❄ ▼✱✱ ❑❒▼❄❑■▲ ▼❑ ❁✱✱❑❍❒❁■❚ ❚❑◆ ✪✱❄❄■❄ ❄❁❖❄■✻ ✱❚▼❒❁ ▼❄❍✱✍

☆▼ ◗❄●● ■❑▼ ◗❁▲▼✱ ❚❑◆❒ ▼❄❍✱✍ ▼❁✱✱ ❍✱✌ ▼✱✱ ✱✍✪❑❑✱ ◗❄●● ◆▼▼✱❒●❚ ✪❒❑❁✱✱❁▲▼ ❚❑◆ ■✱ ◗ ✱❖✱■▼ ▼❑ ❒✱❁❄✍ ✪◆▲▼ ❄■❖✱▲▼ ▼❄■❚ ✱✱▼ ❑●✱✱❒ ▼❑ ✱■▼❒✱ ▼❄❄✱ ❑❒▼❄❒❄ ▲❄▲▼❄❒▲ ❖❄❄❄❑ ❒✱✱❁❒ ❄■❚❍❄▲ ❁▲ ◗✱●● ❁▲ ❒✱❖❄✱ ◗ ▼❄✱❍ ◗✱✱❒✱❖✱❒ ❚❑◆ ❁❒✱ ■❑ ◗✍
✣■❚❍❍✱▲ ✈✳❒❄❁▼✱✱✉

✣■❚❍❍✱▲ ✈✳❒❄❁▼✱✱✉ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ✔ ✪❁❄❒✱■ ✕ ★❄■◆▼✱■✌ ✔✗ ✳✱✱◆■✱✱■ ➽✍✔✐✗✍✗✖✓ ✡◆❄❒◆❄✱ ✶❄✱ ✌ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ✌ ✱❚❒●❁❄■ ✌ ✱■❚❍❍✱▲ ✌ ❁■❄ ❄❑ ◗▼✱✱❚ ❄■▼✱❒❁✱▼ ◗✱❄■▼✱❒ ❄❚✱●◆❄✱▲ ❁✱▼❄✱ ▲❄▼✱✌ ✍✍✍

✢❑❍❑●✱✱◆●✱▲ ✈✳❒❄❁▼✱✱✉

✢❄❑❍❑●✱✱◆●✱▲ ✈✳❒❄❁▼✱✱✉ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ✔ ✪❁❄❒✱■ ✘ ★❄■◆▼✱■✌ ➪✓ ✳✱✱◆■✱✱■ ✓✍✗✗✐✍✕✔✚ ✡◆❄❒◆❄✱ ✶❄✱ ✌ ❖❄✱✱❑ ✌ ✌ ❁▲ ▲▼❁▼✱✱ ❄■ ▼✱✱ ✱✱▲✱❒❄❒✱❑■✌ ❄❑✱◆▲✱▲ ❑■ ✱✱■✱❒❁● ❄◆■✱▼❄❑■▲ ❑❄ ✪❄❑❍❑●✱✱◆●✱▲✍ ✶❄✱ ✪❄❑❍❑●✱✱◆●✱▲✚ ✱❁❒✪▲✌ ●❄❒✱✱▲✌ ❒❒❑▼✱✱■▲✌ ✍✍✍

✤☆✡ ❄✱❒●❄✱❁▼❄❑■ ✈✳❒❄❁▼✱✱✉

✤☆✡ ❄✱❒●❄✱❁▼❄❑■ ✈✳❒❄❁▼✱✱✉ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ➪ ✪❁❄❒ ✘ ★❄■◆▼✱■✌ ➪➽ ✳✱✱◆■✱✱■ ➪✍✕✚✓✍✕✚✖ ✡◆❄❒◆❄✱ ✤❚❒●❑❒✱ ▼❄✱ ▲▼✱❒▲ ❑❄ ✤☆✡
❒✱❒●❄✱❁▼❄❑■✌ ▼❄✱ ✌ ✱■❚❍❍✱▲ ✌ ❄■❖❑●❖✱✱✌ ❁■❄ ▼❄✱ ❄❄❁✱✱❒✱■✱ ❍✱▼ ◗✱✱■ ▼❄✱ ●❄❁❄❄■✱ ❁■❄ ●❁✳✱✱❄■✱ ▲▼❒❁■❄✂

✈☆✯✤ ✶☆✤✣☆✉ ☆❒❑✱❁❒❚❑▼✱▲ ❁■❄ ✣◆✱❁❒❚❑▼✱▲

✈☆✯✤ ✶☆✤✣☆✉ ☆❒❑✱❁❒❚❑▼✱▲ ❁■❄ ✣◆✱❁❒❚❑▼✱▲ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ✘ ✪❁❄❒✱■ ✓✍✗✗✐✍✕✔✚ ✡◆❄❒◆❄✱ ✶❄✱ ✌ ❖❄✱✱❑ ✌ ✌ ❁▲ ▲▼❁▼✱✱ ❄■ ▼✱✱ ❄❄✱▲✱❒◆✱❒✱■✱ ❒❒❑▼✱✱■▲✌ ✍✍✍

✢■❚❍❍✱▲✍ ❁ ❄◆■ ❄■▼❒❑❄◆✱▼❄❑■ ❖❑■ ❄❑■▼▼✱●●▼✱❁✱✱❄❒ ❖❑❒ ✘ ✪❁❄❒✱■ ✔ ★❄■◆▼✱■✌ ✔✗ ✳✱✱◆■✱✱■ ➪✍➪✚✚✍✘➽✓ ✡◆❄❒◆❄✱ ❖✱❖✱●❑❒✱ ✪❚ ▼✱✱ ✱❑❒● ❄❑●✱▲ ❁▼
❖❑■✇▼✶✱●●✶✱❁✱✱❄✌ ▼✱❄▲ ❁ ❄◆■ ❁■❄❍❍✱ ❁■❖❑●❖✱✱ ▲✱❑ ◗ ▼❄✱▼ ❄■▼❒❑❄◆✱✱▲ ▲▼◆✱✱■▼▲ ▼❑ ❁ ✪❄❑●❑✱❚ ▼❑❒❄✱ ✱❁●●✱✱ ✍✍✍

✈☆✯✤ ✶☆✤✣☆✉ ☆▲❍❑▲❄▲ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ✖ ✪❁❄❒✱■ ✚ ★❄■◆▼✱■✌ ➽✕ ✳✱✱◆■✱✱■ ➪✍✕✗➪✍✚✐✓ ✡◆❄❒◆❄✱ ✶❄✱ ✌ ❖❄✱✱❑ ✌ ✌ ❁▲ ✪✱✱■ ◆❒❄❁▼✱✱ ❄✱❒✱✚
❄▼▼❒▲✚✍✍❚❑◆▼◆✍✪✱✍✯✍❑▲✣✱✐✗❖★▲ ★✱❁❒■ ❑▲❍❑▲❄▲ ◗❄▼✱ ❒✱❁❁● ●❄✱✱ ❁❚❍❍❍✱▲✂ ✶✱✱ ▼✱❒❍▲ ❄❚❒❑▼❑■❄✱ ✍✍✍

✧✱■✱▼❄✱ ✣❒❄✱▼

✧✱■✱▼❄✱ ✣❒❄✱▼ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ✓ ✪❁❄❒✱■ ✔ ★❄■◆▼✱■✌ ✓✗ ✳✱✱◆■✱✱■ ✗✓➪✍➪✓✓ ✡◆❄❒◆❄✱ ✣❄▲✱❑❖✱❒ ◗❄❁▼ ❄❁❒❑✱■▲ ◗❄✱■ ❒❁■❑❍ ✱❖✱■▼▲ ❍✱✱▼
❁●●✱●✱ ❄❒✱❑◆✱■✱❄✱▲✚ ✱✱■✱▼❄✱ ❄❒❄❄▼✂ ✶❄❄▲ ✌ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❄❄❄❑ ✌ ❁●▲❑ ❄❄▲✱◆▲▲✱▲ ▼❄✱ ✍✍✍

★◆●▼❄❒●✱ ✡●●✱●✱▲ ✈✡✣☆ ✣●❑❑❄ ✶❚❒✱▲✉ ❁■❄ ☆◆■■✱▼▼ ✳❑◆❁❒✱▲ ❖❑■ ✡❍❑✱✪❁ ✳❄▲▼✱❒▲ ❖❑❒ ✕ ✪❁❄❒✱■ ✗ ★❄■◆▼✱■✌ ✕ ✳✱✱◆■✱✱■ ➪✍➽✖✓✍✐✚✓ ✡◆❄❒◆❄✱ ★✱❁❒■
✱❑ ◗ ▼❑ ▲✱▼ ◆❒ ❁■❄ ▲❑●❖✱ ❁ ✱✱■✱▼❄✱ ❒❒❑✪●✱❍ ❄■❖❑●❖✱✱■✱ ❍◆●▼❄❒●✱ ❁●●✱●✱▲ ◆▲❄■✱ ✡✣☆ ✪●❑❑❄ ▼❚❒✱▲ ❁▲ ❁■ ✱❚❍❍❍✱▲✂ ✶❄❄▲ ✌ ❖❄✱✱❑ ✌ ❁▲ ✍✍✍

✣✱❑●❑✱❄✱❁● ❄✱●❁▼❄❑■▲✱❄❒▲

✣❋❑●❑❋❊❋❁● ❊❋●❁▼❊❑■▲❋❊❒▲ ❖❑■ ✡○❑❋❊✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ✓ ✪❁❋❒❋■ ✖ ★❊■◆▼❋■✌ ✕✐ ✳❋✱◆■❋❋■ ✚✐✐✎✕➪✘ ✡◆❊❒◆❊❋ ✣❒●❑❒❋ ▲❋❖❋❒❁● ❋✱❑●❑❋❊❋❁●
❒❋●❁▼❊❑■▲❋❊❒▲ ◗❊▼❊ ✶❊❋ ✌ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ✌ ✂ ✣✱❑●❑❋❊❋❁● ❒❋●❁▼❊❑■▲❋❊❒▲ ❊❊▲✱◆▲▲❋❊ ❊■✱●◆❊❋ ❒❒❋❋❁▼❊❑■✌ ✎✎✎

☆❒❑▼❋❊■ ✳❙■▼❊❋▲❊▲ ✈✳❒❋❁▼❋❋✉

☆❒❑▼❋❊■ ✳❙■▼❊❋▲❊▲ ✈✳❒❋❁▼❋❋✉ ❖❑■ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ➺ ✪❁❋❒❋■ ✘ ★❊■◆▼❋■✌ ✔✗ ✳❋✱◆■❋❋■ ➺✎✚✐➺✎✚➺✓ ✡◆❊❒◆❊❋ ✣❒●❑❒❋ ▼❊❋ ▲▼❋❒▲ ❑❊
▼❒❁■▲✱❒❊❒▼❊❑■ ❁■❊ ▼❒❁■▲●❁▼❊❑■ ❊■ ❒❒❑▼❋❊■ ▲❙■▼❊❋▲❊▲✂ ✶❊❊▲ ✌ ❖❊❋❊❑ ✌ ❋❒●❁❊■▲ ▲❋❖❋❒❁● ❒❋❁▲❑■▲ ◗❋❙ ❒❒❑▼❋❊■▲ ❁❒❋ ▲❑ ✎✎✎

✣❋●●◆●❁❒ ❊❋▲❒❊❒❁▼❊❑■ ❁■❊ ▼❊❋ ★❊❋❋▼❙ ★❊▼❑❋❊❑■❁❒❊❁

✣❋●●◆●❁❒ ❊❋▲❒❊❒❁▼❊❑■ ❁■❊ ▼❊❋ ★❊❋❋▼❙ ★❊▼❑❋❊❑■❁❒❊❁ ❖❑■ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ✖ ✪❁❋❒❋■ ✗ ★❊■◆▼❋■✌ ✔✚ ✳❋✱◆■❋❋■ ➺✎✚✕➺✎✚➺➺ ✡◆❊❒◆❊❋ ✣❒●❑❒❋
❋❑ ◗ ✡✳☆ ❊▲ ○❁❋❋ ❊■ ✓ ▲▼❋❒▲ ❑❊ ❁❋❒❑❒✪❋❋ ❋❋●●◆●❁❒ ❒❋▲❒❊❒❁▼❊❑■ ◗❊▼❊ ▼❊❋ ✌ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ✌ ✂ ✶❋❊▲ ❁●▲❑ ❋❑○❒❁❒❋▲ ▼❋❊▲ ❒❒❑❋❋▲▲ ▼❑ ✎✎✎

★❑■❑❋❙✪❒❋❊▲ ❁■❊ ▼❊❋ ☆◆■■❋▼▼ ✳❑◆❁❒❋ ✧◆❊■❋❁ ☆❊❋▲ ❖❑■ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ✖ ✪❁❋❒❋■ ✖ ★❊■◆▼❋■✌ ➺✘ ✳❋✱◆■❋❋■ ➺✎➺✚✖✎✖✗✕ ✡◆❊❒◆❊❋ ★❋❁❒■ ❋❑ ◗ ▼❑
◆▲❋ ❁ ☆◆■■❋▼▼ ▲❑◆❁❒❋ ▼❑ ▲❑●❖❋ ❁ ★❋■❋❋●❊❁■ ○❑■❑❋❙✪❒❋❊ ❋❒❑▲▲ ◗❊▼❊ ❑■❋ ❑❊ ▼❋❊ ✌ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒✇▲ ✌ ❁❁❖❑❒❋▼❋ ❋●❁▲▲❒❑❑○ ✎✎✎

✦❋❒○❋■▼❁▼❊❑■

✦❋❒○❋■▼❁▼❊❑■ ❖❑■ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ➺ ✪❁❋❒❋■ ✘ ★❊■◆▼❋■✌ ✓✔ ✳❋✱◆■❋❋■ ✘✕✔✎✖✓➺ ✡◆❊❒◆❊❋ ✶❊❁▼ ❋❁❒❒❋■▲ ◗❊❋■ ❙❑◆ ❋❁■✇▼ ❋❑ ❁❋❒❑❒✪❋❋ ❋❋●●◆●❁❒
❒❋▲❒❊❒❁▼❊❑■ ✪❋❋❁◆▲❋ ❑ǁ❋❋■ ❊▲■✇▼ ❁❖❁❊●❁✪●❋† ✣❙❒●❑❒❋ ❊❋❒○❋■▼❁▼❊❑■ ◗❊▼❊ ✶❊❋ ✎✎✎

✡▲❋❙◆❁● ❁■❊ ✳❋❙◆❁● ❊❋❒❒❑❋◆❋▼❊❑■

✡▲❋❙◆❁● ❁■❊ ✳❋❙◆❁● ❊❋❒❒❑❋◆❋▼❊❑■ ❖❑■ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ✓ ✪❁❋❒❋■ ✕ ★❊■◆▼❋■✌ ➺✐ ✳❋✱◆■❋❋■ ➺✎➺✚✖✎✐✔✕ ✡◆❊❒◆❊❋ ✪❑❊■ ▼❊❋ ✌ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ✌ ❁▲
▼❊❋❙ ❋❑○❒❁❒❋ ❁■❊ ❋❑■▼❒❁▲▼ ❁▲❋❙◆❁● ❒❋❒❒❑❋◆❋▼❊❑■ ◗❊▼❊ ▲❋❙◆❁● ❒❋❒❒❑❋◆❋▼❊❑■✎ ✶❊❊▲ ✌ ❖❊❋❋❑ ✌ ❋❁▲ ❁ ❋❁■❋❑◆▼ ✎✎✎

✤✯✡✌ ✣❋❒❑○❑▲❑○❋▲✌ ✧❋■❋▲✌ ❁■❊ ✶❒❁❊▼▲✚ ✡■ ☆■▼❒❑ ▼❑ ★❋❒❋❋❊▼❙

✤✯✡✌ ✣❋❒❑○❑▲❑○❋▲✌ ✧❋■❋▲✌ ❁■❊ ✶❒❁❊▼▲✚ ✡■ ☆■▼❒❑ ▼❑ ★❋❒❋❋❊▼❙ ❖❑■ ✡○❑❋✪❁ ✳❊▲▼❋❒▲ ❖❑❒ ✓ ✪❁❋❒❋■ ✗ ★❊■◆▼❋■✌ ➺✘ ✳❋✱◆■❋❋■ ➺✎✖✖✗✎✐✚✖ ✡◆❊❒◆❊❋
✣❙❒●❑❒❋ ✤✯✡ ▲▼❒◆❋▼◆❒❋✏❊◆■❋▼❊❑■✌ ❋❋❒❑○❑▲❑○❋▲✌ ✳❋■❋▲✌ ❁■❊ ▼❒❁❊▼▲ ❁■❊ ❊❑ ◗ ▼❊❋▲ ❒❋●❁▼❋▲ ▼❑ ❋❋❒❋❋❊▼❙✂ ✌ ✶❊❋❋❑ ✌ ❋❁■ ❒❋❒●❁❋❋ ❑●❊ ✤✯✡ ✎✎✎

✎