301171

≈ 2 ᑭ ضي

غ

≈ غجِ ≈

∴

ضي U

≈

يجغ يجغ

2023

1 ——

2023

60 ضي

غجـ

.....

.....

.....

.....

.....

..... مخ غ ضم

..... غ

..... ف غ

.....

.....

..... غ

.....

.....

..... لا

.....

..... ضم

ضي ح

		2023
		U ضي
		ح 2 2
		h
		U
		U
		يجـ غ
		يجـ غ
		عى 2023
1		عى 1 2023

≈

غ ضي مخ

2 غ

U ضي مخ

ϩ

≈ ضي ϩ ≈

ϩ ... غ

h O

ضي ≈

U ϩ ≈ ϩ ضي ≈

h ضي ≈

ϩ h ≈

ضي

ضي

ϩ

مخ غ ضم

1

1 غ 2 2

2 2

5% 2 مخ

مخ

49

1 2

2 2

3

غ ذ

غ

5% 2

ضي

ضي

ضي

1 12

2 12 يجـ

3 12 غجـ يجـ

لشي

4 ﺔ ﺔ 2

5 ﺔ

6 يجـ

ﺔ

ضي

ضم

1 U ﺔ ضي O غ

10

2 ﺔ O ∩ ضي ﺔ

5 O

ﺔ O ﺔ

غ

A عجشي h h

h 1,550

47,188.59 3.28%

ضي

ضي O 20% 1%

لا ضي

				O	
1			150	9.68%	0.32%
2			120	7.74%	0.25%
3			75	4.84%	0.16%
4			20	1.29%	0.04%
2 45			1,185	76.45%	2.51%
			1,550	100.00%	3.28%

1 O ضي شخ

1%

20%

2

5%

3 لا غ شخ ضم غج

غ ق

/FMD 14>BDC 0.000000 0 59.2 81.8 F 12 1 0 0 1 1140 0.520597 0 0 0.025 4550D58B519972D207A33F11CAA50D

غجـ

ضي

غجـ غجـ

˜ U ضي

ضمـ ثـ

˜ ثـ

˜ غ

1 ˜ غ 2 ضي

˜ 25% ضي U

˜

2 ˜ غ 2 ˜ ضي

˜ U 6 ضي U 6 U

˜ غجـ

˜ 3 ضي

˜ ˜ غ 2

˜ ضي

U ...

غ 8.77

A ﺴ عجِ ﺴ 8.77 U

1 ɒ 1 شخ 1

/ 1 17.13 / 50% 8.57 /

2 ɒ 20 شخ 20

/ 20 17.52 / 50% 8.77 /

ﺴ 8.77 /

h

h

1

d

U

d

d

U

d

U 36

يجب

2

12

12 يجب

12 غجب يجب

لشي

2

يجب

1

d

U

d

d

U

d

36 U

يجب

2

12

12 يجب

12 غجب يجب

لشي

2

يجب

1

2

3 يا

12 ضي يا

4

2023 -2024

يا

شخ 0

85%

= / × 100%

100%

ϩ

غ

2

P P_0× P_1 P_2×n ÷[P_1× 1 n]

P_0 P_1 P_2

n P

U

3

P P_0÷n

P_0 n P U

4

P P_0-V

P_0 V P U

U P 1

5

ضي

Ď$_ρ$ & ⊄

ٓ22 غ ٓ11

ضي ٓ غ

∪

غ

— ٓ22 غ — ٓ11 ٓ

قمم Black—Scholes ٓ غ

1,550 قمم 13 9 2023

1 17.11 / 2023 9 13

2 1 2

3 18.3260% 22.2887% 1

2

4 1.50% 2.25% يج 1

2

5 0

0

ذ لإ

ٓ

ضي

ضي

لإ غ يج

ذ 2023 10

		2023	2024	2025
1,550.00	13,337.75	1,658.50	8,856.96	2,822.29

1 غ

ضي ٓ

ٓ ذ

2 ॅ ڎ ɒ

ㅗ 3 ŏ ᴉ ᴉ ضٖ غ k Æ . þ è ŧ Ä

1 ﺨ 2

2 ﺨ

ضي عجـ ضي

ᑭ U

3 ᒉ ﺨ ᒉ

ضي ﺨ ﺨ

ᒉ ﺨ ᒉ ﺨ

ᑐ ﺨ

4 ﺨ U ﺨ ضي

ﺨ ضي ﺨ غ O

10 O ∩

ﺨ ضي 5 O

5 ﺨ ضي

h

2 ≈ ضي h

ϩ ϩ

ϩ

3 ≈ O

4 ≈ h ضي

5 60 ضي ≈ U

60 ضي ≈ ϩ h

ϩ غج

3 U

1 ≈ ضي

ϩ

ϩ

2 ≈

ϩ ϩ ضي ≈ U ϩ

ϩ

3 ≈ h

U

ضم

1 ≈ ضي

ر

Æ ; ڭ ⅄ Ő ⅄ ⅄ ◔

5

U ضي

6 h

U

7 ضي

8

/

1

2

3

1

12

12 يجد

12 يجد غجد

لشي

2

2

يجـ

2 ضي ضي

غجد غجد

ضم

U

ضي

2023 9 13