

Part IV: Python for Data Science Pathway Test

- This test/quiz can be taken ONLY ONCE.
- Correct answers will NOT be revealed after submission.

จงเลือกคำตอบที่ถูกเพียง 1 ข้อ

1 Part IV Python for Data Science

จาก Link Google Colab และ ข้อมูลตั้งต้น Ch3Thailand.csv ที่กำหนดให้จงศึกษาและวิเคราะห์โปรแกรมที่เขียนด้วยภาษา Python เพื่อตอบคำถามข้อ 1-7 เกี่ยวกับพฤติกรรมของผู้ใช้สื่อสังคมออนไลน์ของเพจ "CH3Thailand"

Google Colab Link : <https://tinyurl.com/ydfpq6b>

Ch3Thailand.csv Link : <https://tinyurl.com/y9yuk3m6>

ช่วงเวลาใดที่มีจำนวนไลก์มากที่สุด

- ☐ a. 16 นาฬิกา
- ☒ b. 17 นาฬิกา
- ☐ c. 18 นาฬิกา
- ☐ d. 19 นาฬิกา

2 แอชแท็กในข้อใดที่ส่งผลให้ช่วงเวลาในข้อ 1 เป็นช่วงเวลาที่มีจำนวนไลก์มากที่สุด (เรียงลำดับแอชแท็กที่จำนวนไลก์จากมากไปน้อย จำนวน 5 แอชแท็ก)

- ☒ a. #Ch3Thailand, #บุฟเฟสันนิวาส, #ช่อง33, #เกมเสนาหา, #รักกันพัลวัน
- ☐ b. #Ch3Thailand, #บุฟเฟสันนิวาส, #ชั่วโมงต้องมนต์, #สายธารหัวใจ, #ช่อง33
- ☐ c. #Ch3Thailand, #ช่อง33, #พอย่งล่งไม่ว่าง, #บุฟเฟสันนิวาส, #สะเร้งไฟ
- ☐ d. #Ch3Thailand, #บุฟเฟสันนิวาส, #WeWillLoveyou, #ช่อง33, #สะเร้งไฟ

3 วันใดที่ผู้ใช้ให้ความสนใจและกดไลก์ข้อความมากที่สุด

- ☐ a. Sunday
- ☐ b. Saturday
- ☒ c. Thursday
- ☐ d. Friday

4 จากวันในข้อ 3 แอชแท็กใดบ้างที่มีการกดไลก์มากที่สุด 3 อันดับแรก

- ☐ a. #Ch3Thailand, #เกมเสนาหา, #ช่อง33
- ☒ b. #Ch3Thailand, #บุฟเฟสันนิวาส, #ช่อง33
- ☐ c. #Ch3Thailand, #บุฟเฟสันนิวาส, #สายธารหัวใจ
- ☐ d. #Ch3Thailand, #ช่อง33, #48ปีch3

5 ข้อความที่ได้รับความนิยมและมีจำนวนยอดไลก์มากที่สุด 5 อันดับแรก เป็นข้อความเกี่ยวกับเรื่องใด

- ☐ a. เพลงบุญ
- ☐ b. สายธารหัวใจ
- ☐ c. พุดบอลดาราช่อง3
- ☒ d. บุฟเฟสันนิวาส

6 ข้อความที่มีการแสดงความคิดเห็น (comment) และถูกเผยแพร่ (share) มากที่สุด คือข้อความใด

- ☒ a. กับกันมีความสุขเลยนะ คุณบ๊วยจัดเสียงริตไปเลยเจ้าคะ กุ้งเหาน้ำจิ้มซีฟู้ดสุดระเ่การเ่ด เล่นเอาคนดูละครอยากกินกันตอนดึกตั้งทั้งประเทศเลยคะ #บุฟเฟสันนิวาส #Ch3Thailand รับชมละครย้อนหลัง บุฟเฟสันนิวาส EP5 ได้ที่ลิงค์นี้คะ <http://www.ch3thailand.com/news/scoop/10873>
- ☐ b. งานมหกรรมความบันเทิงฉลองครบรอบ 48 ปี ไทยทีวีสีช่อง 3 "Channel 3 We Will Love You" อาณาจักรแห่งความสุข พบกับการแข่งขันฟุตบอลประเพณีประจำปีของสภาทีวีทุกโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 3 ระหว่างสีฟ้า และสีเหลือง พร้อมทั้งการเตะลูกโทษประเพณี รับชมครั้งแรกของการพาเหรดในรูปแบบ Battle Show จาก 2 อาณาจักร ได้แก่ Love Kingdom (อาณาจักรแห่งความรัก) และ Fun Kingdom (อาณาจักรแห่งความสุข) และคอนเสิร์ตช่วงพักเบรกการแข่งขันฟุตบอล ครั้งแรกกับเวทีเคลื่อนที่แบบ 360 องศา ในวันเสาร์ที่ 10 มีนาคม 2561 ณ สนามราชมังคลากีฬาสถาน #Ch3Thailand #48ปีch3 #WeWillLoveYou #ฟุตบอลดาราช่อง3
- ☐ c. มาชมวันที่ที่ คุณพีและเม่นาย เข้าสู่สนาม เสี่ยงกริ่งเล่นเอาสนามแทบแตก เกมยังมียอดนำรักษา ให้แฟนฯ ได้พินกันด้วย กับโชว์เซอร์ไพรส์ในงานมหกรรมฉลองครบรอบ 48 ปี ไทยทีวีสีช่อง 3 เมื่อวันที่ #บุฟเฟสันนิวาส #Ch3Thailand
- ☐ d. ทำแม่ชวยเข้าให้เข้าใจ #บุฟเฟสันนิวาส #Ch3Thailand

7 เดือนใดมีจำนวนไลก์ แชร์ และคอมเมนต์มากที่สุด

- ☒ a. มีนาคม
- ☐ b. เมษายน
- ☐ c. ธันวาคม
- ☐ d. มกราคม

