Albert and Bernard have just met Cheryl. “When is your birthday?” Albert asked Cheryl. Cheryl thought for a moment and said, “I won’t tell you, but I’ll give you some clues”. She wrote down a list of ten dates:

**May 15, May 16, May 19**

**June 17, June 18**

**July 14, July 16**

**August 14, August 15, August 17**

**“One of these is my birthday,” she said.**

Cheryl whispered in Albert’s ear the month, and only the month, of her birthday. To Bernard, she whispered the day, and only the day. “Can you figure it out now?” she asked Albert.

Albert: “I don’t know when your birthday is, but I know Bernard doesn’t know, either.”

Bernard: “I didn’t know originally, but now I do.”

Albert: “Well, now I know, too!”

When is Cheryl’s birthday?

*------------------------------------------------------*

Альберт и Бернард познакомились с Шерил. "Когда у тебя день рождения?", - спросил Альберт Шерил.

Шерил задумалась и сказала: "Я не скажу вам, но дам несколько подсказок".

Она написала 10 дат:

**15 мая - 16 мая - 19 мая**

**17 июня - 18 июня**

**14 июля - 16 июля**

**14 августа - 15 августа - 17 августа**

"Одна из этих дат – мой день рождения", - сказала она.

Затем Шерил шепнула на ухо Альберту только месяц рождения, а Бернарду только день рождения.

"Теперь ты можешь сказать?", - спросила она Альберта.

"*Я не знаю, когда твой день рождения, но я знаю, что Бернард тоже не знает*", - сказал Альберт.

"*Сначала я тоже не знал, но теперь знаю*", - сказал Бернард. "*Теперь я тоже знаю*", - сказал Альберт.

Когда день рождения у Шерил?