

4 body a více ... 1
3 body.....2
2 body.....3
1 bod4
0 bodů5

Jméno a příjmení:

Třída:

Datum:

Na test je 20 minut, používáme pouze vlastní hlavu.

Spoj správně všechny příkazy z první tabulky s vhodnými příkazy z druhé tabulky. Pokud je špatná posloupnost příkazů, tak nespojuj. Doplň čísla.

1 bod

A	CREATE
B	UPDATE
C	INSERT INTO
D	SELECT
E	INTO INSERT

1	SET WHERE
2	TABLE
3	VALUE
4	FROM
5	GROUP BY

Písmeno	Číslo
A	
B	
C	
D	
E	

Rozhodni, zda je celé tvrzení pravdivé: ANO NE

1 bod

Primární klíč je pole, které jednoznačně určuje každý záznam v tabulce a nesmí se v něm hodnoty opakovat. Cizí klíč je pole, kterým se jedna tabulka odkazuje na jinou tabulku a propojuje tak jejich záznamy. Spojovací tabulka je tabulka, která slouží k propojení dvou jiných tabulek ve vztahu M:N.

Atribut je sloupec v databázové tabulce, který popisuje jednu vlastnost záznamu. Záznam je jeden řádek v tabulce, který obsahuje všechny údaje o jednom objektu, například o jednom žákovi.

Podtrhni pouze všechny nepravdivé věty:

1 bod

Kauzalita je vztah, kdy změna jednoho jevu přímo způsobí změnu druhého jevu.

Big Data jsou strukturovaná data.

Napiš, o jakou relaci jde: _____ (nápopěda: 1:N, M:N, N:1) **1 bod**

Studenti – Zkoušky

(vztah mezi studenty a vypsányi termíny v kalendáři)

Jakou hodnotu dostanu na níže uvedený dotaz? Zapiš: _____ **1 bod**

SELECT COUNT(*) FROM zaci WHERE trida = '8A' GROUP BY trida;

E: zaci

id	jméno	příjmení	třída	věk
1	Marek	Svoboda	8A	14
2	Petra	Nováková	8A	14
3	Jan	Novotný	8B	14
4	Anna	Moravcová	8B	15
5	Jan	Horák	9A	15