

Kategorie otázek 1 – filtr na tabulce

(Celkem 2; bod za správnost odpovědi a bod za filtr a uložení filtru do tabulky)

Odpovědi zapisujte do tabulky „Odpovědi“!!!!

Po vytvoření filtru tabulku uzavřete a **uložte změny v návrhu objektu tabulka!!!**

1. Z tabulky „Odevy_01“ určete počet záznamů, jež vyhovují následující podmínce:
Výrobek „kalhoty“ značka „Samuel“ cena od 500 včetně do 600 včetně
2. Z tabulky „Odevy_02“ určete počet záznamů, jež vyhovují následující podmínce:
Výrobek „nejsou kalhoty“ dodavatel „začíná na K“
3. Z tabulky „Nabytek_02“ určete počet záznamů, jež vyhovují následující podmínce:
Oblast je „Brno nebo Litovel“, Dealer obsahuje znak „A“

Kategorie otázek 2 – Výběrový dotaz

(Celkem 4; bod za správnost odpovědi a 3 body správnost dotazu)

1. Vytvořte dotaz „Qry_Výběr_01“, který vybere z tabulky „Evidence_2009“ záznamy, které splňují následující podmínky:
Budou se zobrazovat tato pole ve stejném pořadí: **Obor, Jméno, Datum, Měsíc**
Podmínky: Obor je „Digi“ a současně je měsíc „leden nebo únor“
Záznamy seřaďte **vzestupně dle Jména**
Jako kontrolní odpověď uveďte počet záznamů.
2. Vytvořte dotaz „Qry_Výběr_03“, který vybere z tabulky „Evidence_2009“ záznamy, které splňují následující podmínky:
Budou se zobrazovat tato pole ve stejném pořadí: **Datum, Obor, Činnost, Jméno**
Podmínky: Obor je „Video nebo Digi“ a současně činnost „Závěrečná práce“
Záznamy seřaďte **sestupně dle položky Datum**
Jako kontrolní odpověď uveďte počet záznamů.
3. Vytvořte dotaz „Qry_Výběr_05“, který vybere z tabulky „Evidence_2009“ záznamy, které splňují následující podmínky:
Budou se zobrazovat tato pole ve stejném pořadí: **Datum, Činnost, Obor, Jméno**
Podmínky: Evidovaný záznam je „mezi 8. 1. 2009 a 15. 1. 2009 včetně“ a Obor je „PC“
Záznamy seřaďte **vzestupně dle položky Datum**
Jako kontrolní odpověď uveďte počet záznamů.

Kategorie otázek 3 – Akční dotaz

(Celkem 4; bod za správnost odpovědi a 3 body správnost dotazu)

1. Vytvořte dotaz „**Qry_Akce_01**“, který na základě následujících kritérií vytvoří novou tabulku „**Evidence_akce_02**“.

Z tabulky „**Evidence_2009**“ vyberte záznamy, které budou z měsíce „**květen**“. Z těchto záznamů vytvořte novou tabulku pomocí vytvářecího dotazu. Akční dotaz aktivujte a tabulku vytvořte.

Jako kontrolní odpověď uveďte počet záznamů nové tabulky.

2. Vytvořte dotaz „**Qry_Akce_03**“, který na základě následujících kritérií provede úpravu dat v tabulce „**Evidence_oprava**“, a to pro následující záznamy.

Pro záznamy s časem **menším jak 2,00 připočtete 1 hodinu**.

Jako kontrolní odpověď uveďte počet záznamů, pro které je tato aktualizace určena.

Aktualizační dotaz proved'te.

Kategorie otázek 4 – Křížový dotaz

(Celkem 4; bod za správnost odpovědi a 3 body správnost dotazu)

1. Vytvořte dotaz „**Qry_Křížový_01**“ pomocí, kterého zjistíte následující informace:
Určete **počet záznamů** v tabulce „**Evidence_2009**“ pro jednotlivé činnosti pomocí položky „**činnost**“ a pro jednotlivé obory v položce „**obor**“.

Jako kontrolní odpověď uveďte počet záznamů pro obor „video“ a činnost „video“

2. Vytvořte dotaz „**Qry_Křížový_04**“ pomocí, kterého zjistíte následující informace:
Určete **průměr z hodnot času** v tabulce „**Evidence_2009**“ pro jednotlivé obory pomocí položky „**obor**“ a pro jednotlivé činnosti z položky „**činnost**“. Sloupec s průměrem upravte tak, aby se průměr zobrazoval ve formátu čas (krátký).

Jako kontrolní odpověď uveďte průměrnou dobu na oboru „Digi“ a činnost „Digi“ (hodnotu zapište ve formátu krátkého času (např. **5:24**))