

# Testovací formulár

1. Zisti hodnotu RMSE a MFE pre piatu hodinu predpovede (*forecast hour*) v Júny.

RMSE:

MFE:

2. Pre Apríl nájdí 2 hodnoty predpovedí, ktoré sa výrazne líšia od ostatných hodnôt (tzv. outlierov).

1. Hodnota:

Predpoveď:

2. Hodnota:

Predpoveď:

3. Nájdí aká predpovedaná hodina (*forecast hour*) mala pre Január najväčšie MFE.

4. Nájdí, v ktorom mesiaci v roku bola priemerná absolútna chyba (MAE) najnižšia.

5. Porovnaj rozptyl chýb na začiatku a konci predpovede pre December.  
(vyber 1 z troch možností)

*a) Smerom ku koncu predpovede sa rozptyl výrazne zväčšuje*

*b) Smerom ku koncu predpovede sa rozptyl výrazne znižuje*

*c) Počas celej predpovede zostáva rozptyl približne rovnaký*

6. Zisti, či model celoročne skôr nadhodnocuje alebo podhodnocuje predpovede.  
(záporné hodnoty = podhodnotenie, kladné hodnoty = nadhodnotenie)

*a) Nadhodnocuje*

*b) Podhodnocuje*

7. Zisti, ktorú predpovednú hodinu (*forecast hour*) počas celého roka zvyknú byť predpovede najviac a najmenej presné.  
(presné = hodnoty štatistík sú blízko 0)

Najmenej:

Najviac: