

Projektmunka - Trainvador

Őszintén gratulálunk a továbbjutásáért, viszont még közel sincs vége a megmérettetésnek. A döntő forduló és egy plusz komplex feladat még hátra van. De mégis mi ez a plusz feladat? Fontos, hogy egy üzletember-jelöltet nemcsak a lexikális tudása teszi azzá, ami, hanem a gazdasági és a mérnöki körökben való jártassága is.

Vállalatunkat egy tartomány 6 városa kereste meg azzal a szándékkal, hogy létesítsünk közöttük vasúti kapcsolatot.

Tervezőink már megálmodták az egyvágányú, nem villamosított nyomvonalat, erről és egyéb hasznos információkról egy térképet is csatolunk.

Rogerwörth már rendelkezik egy fővárosi vasúti kapcsolattal, amin RapidExpressz (REX) járatok közlekednek. Egy külön táblázatban mellékeljük ezeknek a vonatoknak a menetrendjét is.

Kubdelberg és Ahlheim a város szívéen keresztül vezetné a vasútvonalat, így viszont csak megálló építésre van hely.

Az állami vasúttársaság a vasútvonal elkészülte után mindennapra biztosít 3 dízelmozdonyt és 6 regionális személykocsit. Minden jármű engedélyezett legnagyobb sebessége 80 km/h.

Feladat:

- **Egy üres tisztázaton rajzolja meg a vasútvonal torzított helyszínrajzát! Ügyeljen a megfelelő jelölésekre is.** (Kezdsnek már megrajzoltuk Rogerwörth állomást.)
- **Szintén erre a lapra röviden jellemezze az állomások biztosítását!** (váltók, jelzők típusai, szerkezeti függésük)
- **Készítsen a vonalra egy ütemes menetrendet, amiben a vonatok hajnaltól késő estig közlekednek, valamint mellékelve adja meg a menetrendi fordák vonatösszeállítását!** (A végleges utastájékoztató menetrendet egy erre a célra nyomtatott táblázatba jegyezze le. A táblázat átvehető a nevelői irodában, illetve nyomtatható verzióját külön csatoljuk.) **Ügyeljen a menetrendben is a megfelelő jelölésekre!**
- Az elkészült munkákat (helyszínrajz, menetrend, járműelosztás) küldje el **2023. május 21. éjfélig** elektronikusan a jelentkezes.gyermekvasut@mav.hu email címre!
- **Figyeljen, hogy leadandó munkája igényes és olvasható legyen!**

Mellékletek:

REX vonatok a főváros felé		REX vonatok a főváros felől	
Érkezés	Indulás	Érkezés	Indulás
5:35	5:55	5:45	5:47
6:35 (A)	6:37 (A) ◻	6:45 (A)	6:47 (A) ◻
6:55	6:57	7:15	7:17
7:55 (A)	7:57 (A) ◻	9:15	9:17
8:55	8:57	11:15	11:17
10:55	10:57	13:15	13:17
12:55	12:57	15:15	15:17
14:55	14:57	17:15	17:17
15:55 (+)	15:57 (+)	18:15 (5)	18:17 (5)
16:55	16:57	19:15	19:17
17:55 (+)	17:57 (+)	21:15	21:17
18:55	18:57	23:15	23:17
20:55	20:57	-	-
22:55	22:57	-	-

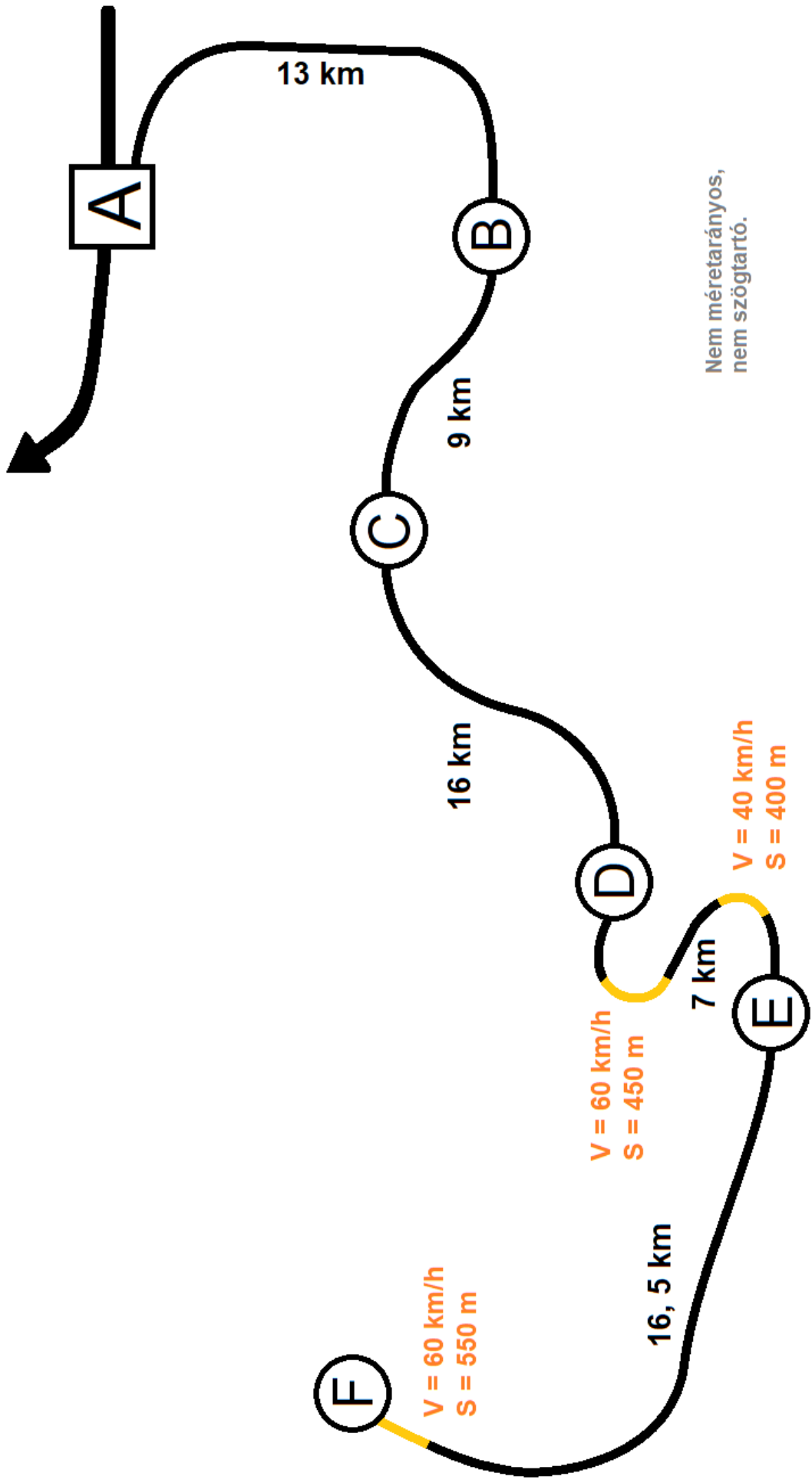
(A): Munkanapi közlekedés szerint

(>): Vasárnapi és ünnepnap közlekedés szerint

(5): Pénteki közlekedés szerint

(◻): Csatlakozásra nem vár

Település	Betűjel	Lakosság (fő)
Rogerwörth	A	100 000
Kubdelburg	B	1800
Kurtzberg	C	3000
Ahlheim	D	2000
Wimbach	E	1700
Brueltal	F	600



Rogerwörth

Főváros

