

MAT01 Fogadóóra

Kinga édesanyja fogadóórára megy Kinga tanáraihoz. Időpontot az interneten elérhető felületen lehet foglalni. Eddig a következő tanárokhoz jelentkezett be:

Név	Tantárgy	Időpont
 Kiss Judit	matematika	17:10 ▾
 Tóth Gábor	rajz	18:15 ▾
 Virág Béláné	angol nyelv	– ▾

Egy megbeszélés 15 percig tart és 10 percet vagy annál többet szeretne hagyni a beszélgetések között.

A következők közül melyik időpontra jelentkezzen be az angol nyelv tanárhoz?

- A 17:00
- B 17:15
- C 17:30
- D 17:45
- E 18:00

A helyes válasz betűjele:

MAT46 Bambusznád

A bambusznád nagyon gyorsan növekszik, miután kibújtt a földből a hajtása. Egy óriásbambusz hajtásából 5 nap alatt már egy 2,5 méteres fa lesz.



Várhatóan mennyit növekszik egy hónap alatt (1 hónap = 30 nap) az óriásbambusz, ha ezen időszak alatt is egyenletesen fejlődik?

- A 10 méter
- B 12 méter
- C 15 méter
- D 17 méter

A helyes válasz betűjele:

MAT06 Éttermi számla

Egy zedországi étteremben a zeden kívül petákat is elfogadnak fizetőeszközként.

Az étterem váltási árfolyama: **1 peták = 240 zed.**



Anna ugyanebben az étteremben egy üdítőt ivott 310 zedért és egy szelet süteményt evett 410 zedért. A számla végösszegét ő is petákkal fizette ki, a visszajáró pénzt azonban zedben kapta.

Hány zedet kapott vissza Anna, ha 10 petákossal fizetett?

- A 1160
- B 1420
- C 1540
- D 1680
- E 1720

A helyes válasz betűjele:

MAT41 Diákmunka

Anna augusztusban diákmunkát vállalt napi 6 órában. Összesen 23 munkanapot dolgozott, óránként 950 zedes fizetésért.



Augusztusi fizetéséből 65 000 zedért telefont vásárolt.

A telefonvásárlás után mennyi pénze maradt az augusztusi fizetéséből?

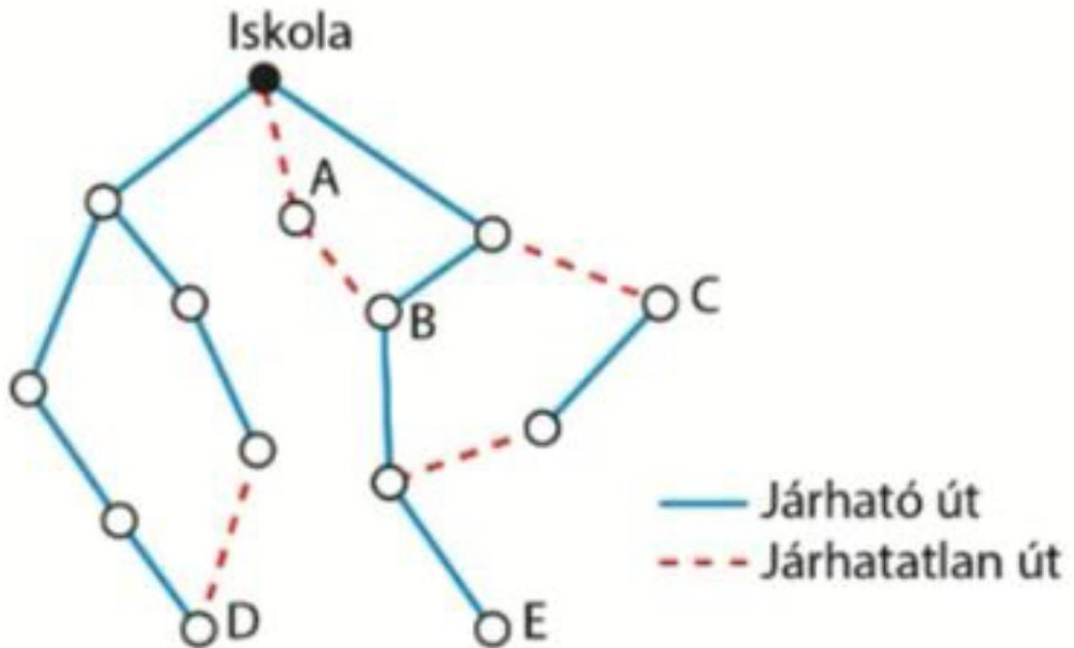
A telefonvásárlás után ennyi zedje maradt:

- A 58 500 zed
- B 62 400 zed
- C 66 100 zed
- D 72 500 zed

A helyes válasz betűjele:

MAT11 Hóakadály

A következő ábra egy térség úthálózatát mutatja, a településeket körök jelzik, az utakat vonalak. Az ábráról leolvasható, hogy a hóakadály miatt mely településekről lehet eljutni az iskolába, és melyekről nem.



Melyik településből lehet eljutni az iskolába?

- A A település
- B B település
- C C település
- D D település
- E E település

A helyes válaszok betűjelei:

MAT16 Nyitvatartás

Egy kisvárosban három üzlet van egymás mellett.

Nyitvatartás	
Pékiség	04:30-08:00 és 16:30-20:00
Vegyesbolt	07:00-19:00
Állateledel bolt	09:00-18:00



Verának mindhárom boltban kell vásárolnia.

Mikor van egyszerre nyitva mind a három üzlet?

- A 7.00 és 8.00 óra között
- B 10.00 és 12.00 óra között
- C 14.00 és 16.00 óra között
- D 16.30 és 18.00 óra között

A helyes válasz betűjele:

MAT21 Sportorvosi vizsgálat

Tomi kajakozni kezdett, és az edzője sportorvosi vizsgálatra küldte. Az alábbiakban Tomi délutáni időbeosztása, illetve a sportorvos rendelési ideje látható.

	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
15 óra	–	angol	–	–	filmklub
16 óra	–	angol	–	–	filmklub
17 óra	edzés	–	edzés	–	filmklub
18 óra	edzés	–	edzés	–	–

SPORTORVOS rendelési idő	
Napok	Rendelési idő
hétfő, szerda	12–16
kedd, csütörtök	8–12
péntek	10–16

Tomi minden nap 15 óráig iskolában van, és a vizsgálat miatt nem szeretné kihagyni egyik délutáni elfoglaltságát sem.

Melyik napra tud időpontot foglalni a sportorvoshoz?

- A hétfő
- B kedd
- C szerda
- D csütörtök
- E Péntek

A helyes válasz betűjele:

MAT26 Klubszoba

A városi művelődési ház felajánlón egy helyiséget, hogy ott klubszobát hozzanak létre.

Tennivalók a felújítás során:

Lomok kipakolása	2 és fél nap
Festésre előkészítés	fél nap
Festés	1 hét
A szoba berendezése	1 nap
Takarítás, dekoráció	1 nap

A klubszoba felújítása április 29-én kezdődik és a hét minden napján zajlik. A tennivalók a táblázatban láthatók.

Várhatóan melyik nap fog befejeződni a felújítás?

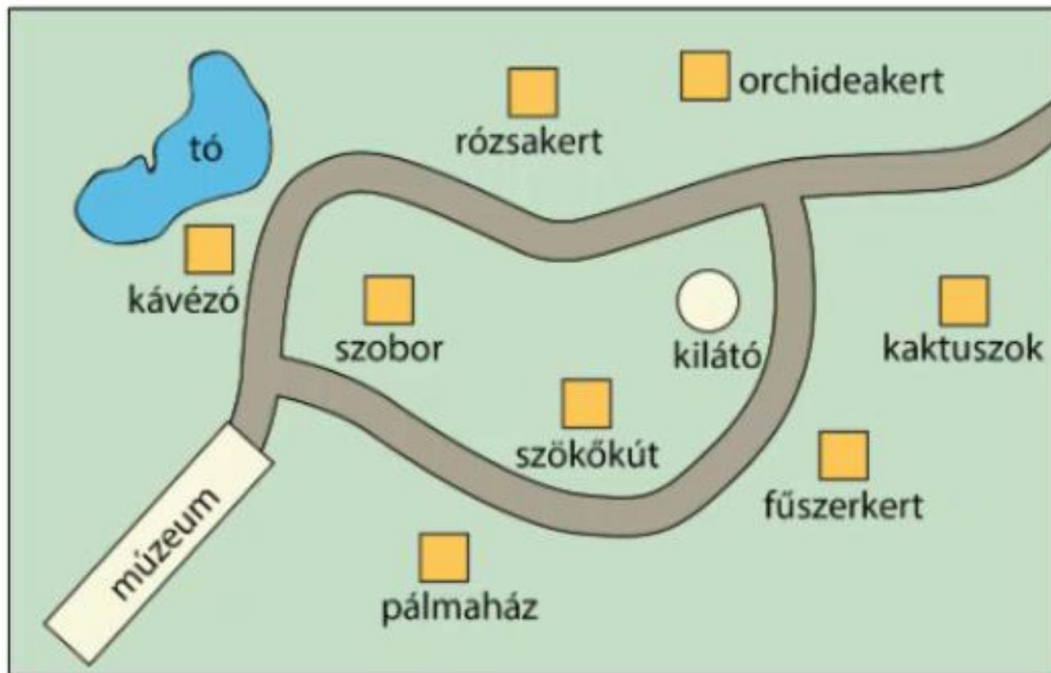
(Április 30 napos hónap.)

- A április 30.
- B május 4.
- C május 7.
- D május 10.
- E május 12.

A helyes válasz betűjele:

MAT31 Botanikus kert

A következő ábrán egy botanikus kert térképe látható.



Amikor Natasa lenézett a kilátóról, közvetlenül maga előtt a szökőkutat látta.

A botanikus kert melyik része esett neki ekkor bal kézre?

- A kaktuszok
- B orchideakert
- C rózsakert
- D fűszerkert
- E szobor

A helyes válasz betűjele:

MAT36 Puzzle

Tomi egy 500 darabos kirakót kapott ajándékba. Először a téglalap alakú kirakó széleit próbálja kirakni. Már sikerült kiraknia a kirakó legalsó sorát, amely 25 darabból áll.



Összesen hány darab alkotja a kirakó szélét?

- A 15
- B 20
- C 25
- D 30
- E 35
- F 40

A helyes válasz betűjele: