

Algoritma kļūdu atpazīšana un algoritma sastādīšana

1.uzdevums – pārbaudi, vai Vinnijs Pūks ir izdomājis pareizu algoritmu kā nokļūt pie bitēm pēc medus (līdz izceltajam pakāpienam).

Aiziet līdz trepēm.

Kāpt uz augšu 5 pakāpienus.

Paņemt medu.



Atzīmē pareizo atbildi:

Algoritms bija pareizs

Algoritms bija kļūdains

Aiziet līdz trepēm.

Kāpt 7 pakāpienus uz augšu.

Paņemt medu.



Atzīmē pareizo atbildi:

Algoritms bija pareizs

Algoritms bija kļūdains

2.uzdevums – Vinnija Pūka draugi vēlas pēc iespējas ātrāk nokļūt viens pie otra.

Kā Pūcei jāiet, lai nonāktu pie Sivēna?

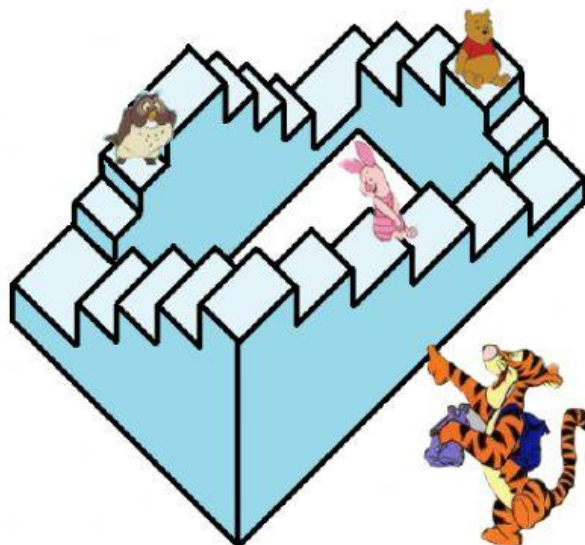
Jākāpj pa trepēm pakāpieni uz leju.

Jāpagriežas pa

Jākāpj pa trepēm pakāpieni uz augšu.

Jāpagriežas pa

Jākāpj pa trepēm pakāpieni uz leju.



=====

Kā Ēzelītim jāiet, lai nonāktu pie Pūces un pēc tam pie Vinnija Pūka?

Jāpagriežas pa

Jākāpj pa trepēm pakāpieni uz augšu.

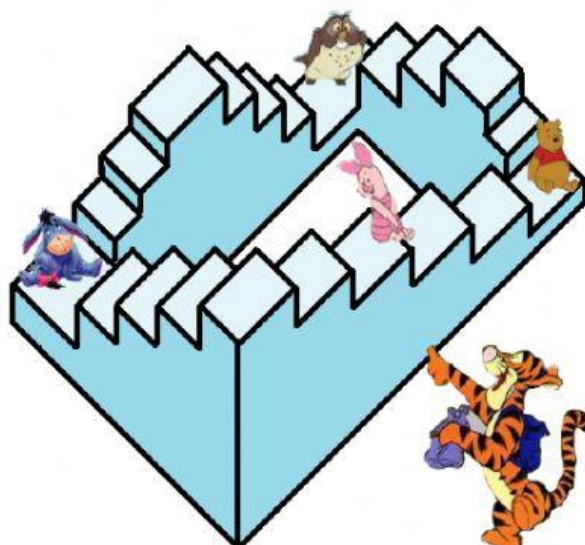
Jākāpj pa trepēm pakāpieni uz leju.

Jāsasveicinās ar Pūci.

Jāpagriežas pa

Jākāpj pa trepēm pakāpieni uz augšu.

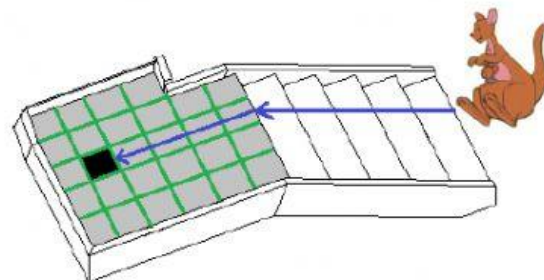
Jākāpj pakāpieni uz leju.



3.uzdevums – Ķenguram jāaizlec līdz iezīmētajai rūtiņai. Pārbaudi, vai Vinnijs Pūks sastādījis pareizu algoritmu, ja ar bultiņu apzīmēts Ķengura lēcienu ceļš.

Jālec pāri pakāpieniem.

Jālec pāri rūtiņām.



Jālec pāri pakāpieniem.

Jālec pāri rūtiņām.

Jāpagriežas pa

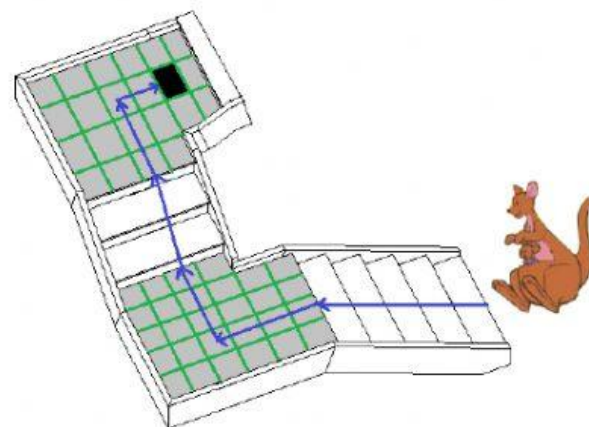
Jālec pāri rūtiņām.

Jālec pāri pakāpieniem.

Jālec pāri rūtiņām.

Jāpagriežas pa

Jālec pāri rūtiņai.



4. Uzzini, kas šodien saņems torti.

Uzdevuma noteikumi	Vārds
Uzraksti vārdu TORTE.	TORTE
Dzēs pirmo burtu.	
Samaini vietām pirmo burtu ar otro.	
Trešā burta vietā ieraksti burtu Z.	

5. Noskaidro, kādus, ar datoriem saistītus, vārdus Zīpijs izlasīs. Atbildē ieraksti, kādu vārdu Zīpijs izlasīs.

R	T	V	U	P	Z	X	A	S	G
B	I	T	A	B	E	N	H	L	R
N	I	M	S	I	L	O	J	K	S
A	M	E	T	Z	E	K	L	T	U
C	S	A	T		P	R	I	K	B
Z	T	Y	V	M	O	W	N	T	H
J	A	R	A	L	N	I	T	O	R
Q	T	Ū	T	S	I	R	E	G	S
A	T	I	L	K	C	M	S	E	P



Algoritms	Atbilde
→ ↑ ↑ ↑	P E L E
→ → → ↓ ↓ ↓ ← ← ←	
↑ ↑ ↑ ← ← ↓ ← ← ↓	
↓ → ↓ → → → → ↓	
← ← ← ↓ ↓ ↓ → ↑ →	