Тармакланулы Паскаль телендә программалау

Тест

1. Паскаль теле кайчан иҗат ителгән?

а) 1971;

б) 1968;

в) 1980.

2. Үзләштерү тамгасы ничек билгеләнелә?

а) =;

б) : ()

в) :=

3. Алгоритм ул-...

а) Алга куелган мәсьәләнең чишелешенә китерүче гамәлләр эзлеклелеге;

б) теорема;

в) мәсьәлә чишү һәм программа төзү өчен кулланыла.

4. Блок-схема ул...

а) фигуралар;

б) алгоритмны график юл белән сурәтләү;

в) төрле геометрик фигуралар.

5. Идентификаторны табарга

а) мисал1;

б) misal2;

в) misal 3.

6. Тармакланучы алгоритмның форматының төп командалары кайсы?

а) if…then…else;

б) хәзергә...кабатларга ;

в) әгәр...ул вакытта...башкача.

7. Үзгәрмәләрне тасвирлау бүлеге дип нинди бүлег атала?

а) const бүлеге;

б) var бүлеге;

в) type бүлеге.

8. Операторлар бүлеге нинди сүзләрдән тора?

а) write hәм writeln;

б) begin hәм end;

в) write hәм read.

9. - фигурасы эченә ... языла

а) башы яки ахыры;

б) кертү яки чыгару;

в) шарт.

10. “In” кушымчасы нәрсәне аңлата?

а) курсорны яңа юлга күчерү;

б) курсор кую;

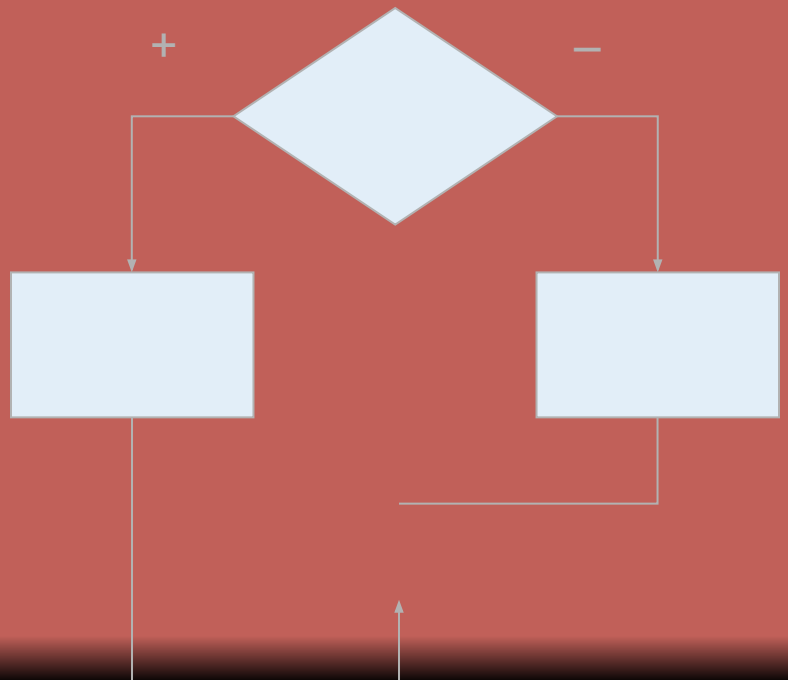
в) белмим.

Жаваплар

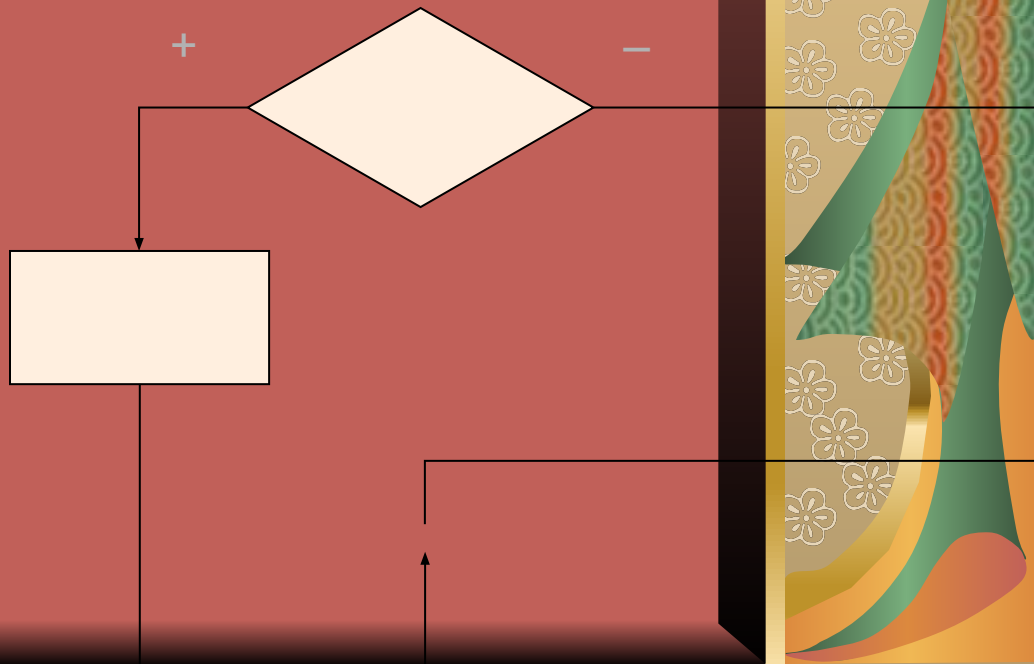
№	Жавап	№	Жавап
1	а	6	в
2	в	7	б
3	а	8	б
4	б	9	в
5	б	10	а

Тармакланунын блок-схемасы

- Тулы булган тармаклану
- If <логик аңлатма>
  then <1нче оператор>
  else <2 нче оператор>;

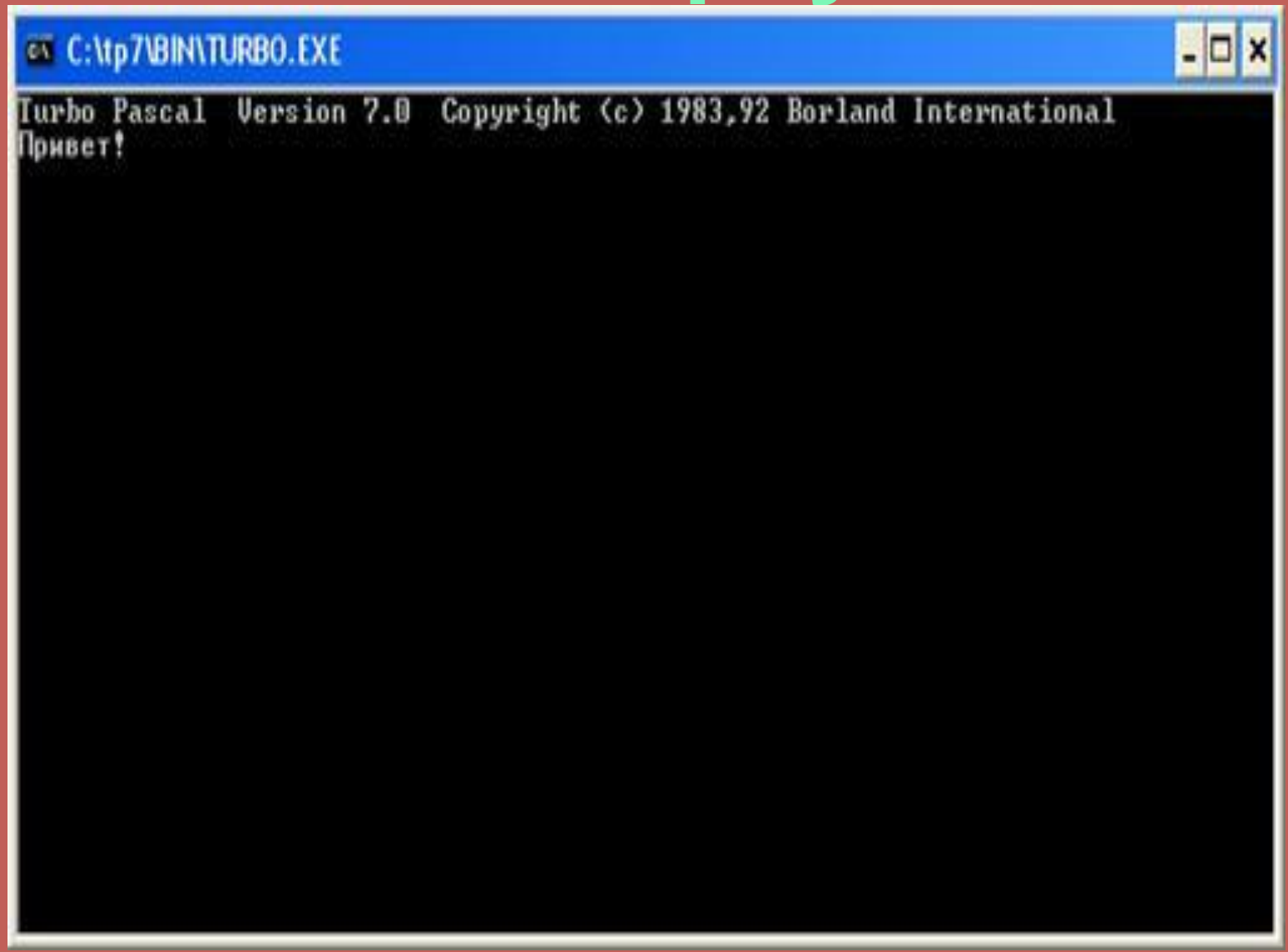


- Тулы булмаган тармаклану
- If <логик аңлатма>
  then <1нче оператор>;



Турбо Паскаль программасы бите

Нәтиҗә карау бите



Программаны Паскальдә саклау

1. File → change dir → C:\tp7\tp7\bin → OK
2. File → save as → misal1.pas → OK
3. Программаны җыеп бетергәннән соң file → save ка басасы.

Программаны тикшерү өчен

- Программа эшлиме юкмы икәнен белү өчен: ctrl+F9 га басып карыйбыз;
- Программаны эшкә җибәрү өчен: ctrl+F5 кә басабыз;
- Нәтиҗәне карау өчен: Alt+F5 кә басып карыйбыз;
- Программадан чыгу өчен: Alt+X ка басабыз.

НЫГЫТУ

Мисал

Программасын һәм блок-схемасын төзергә.

Бирелгән ике сан x һәм *y*. Бу саннарны чагыштырырга һәм минимумны табарга.

Өйгә эш:
§ 12.4 укырга;

Мисал: бирелгән ике сан а һәм б. Әгәр а>б булса, а га 2 не кушарга, киресенчә булса б дан 1 не аларга.

Программаны һәм блок-схеманы төзергә.

Дәрескә нәтиҗәләр:

1. Тармакланууның форматына карап блок-схемалар төзү;

2. Турбо Паскаль бите белән танышу;

3. Программаны саклау;

4.Программаны тикшерү.