KÕVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

by



2001. február 20.

Rehák Tamás

H6X7WR rehak@sch.bme.hu

Pintér Lóránt MXVK23 lptr@sch.bme.hu Hermecz Vajk PU9RWU hv332@ural2.hszk.bme.hu

Visontay Péter NDRHFM sentinel@sch.bme.hu

Konzulens: Somogyi Csongor

Óra: csütörtök 17-19h, O terem

Követelmények
Leírása

Leírás

PACMAN:

A játék egy labirintusban folyik, a játékos feladata a 10 véletlenszeruen elszórt gyémánt összegyujtése megadott idon belül. Ebben a feladatában szörnyek gátolják. Ha a szörnyek elkapják, vagy lejár az ido, a játékos életet veszit. Ha életei elfogynak, meghal. A szörnyek mozgásuk alapján kétfélék lehetnek: vagy véletlenszeruen mozognak vagy intelligensen, folyamatosan a játékos felé. A labirintusban elixírek és bónuszok keletkeznek és tunnek el. Egy elixír adhat életet, bombát vagy bónuszt. Mind életbol, mind pedig bombából egyszerre maximum 5 lehet a játékosnál. A játék elején 3 élete van, a nála lévo bombák száma minden szint elején, illetve szörnnyel valóérintkezés után nullázódik. A bombát aktiválva, azt maga mellé helyezve, az 5 másodpercen keresztül mindenkit elpusztit, aki hozzáér, beleértve magát a játékost is. Az igy megölt szörnyek rövid ido után újra keletkeznek. Az összes gyémánt összegyujtésével a játékos a pályát teljesitette, a következo szintre jut, szintlépéssel az inteligensen mozgó szörnyek száma fokozatosan növekszik.



Követelmények
Leírása

Leírás

labirintus: vízszintes és függoleges falakbol álló, kétdimenziós útveszto, maga a játéktér. négyzet alakú mezokbol épül fel.

pálya: itt, labirintus szinonimája

mezo: lehet út vagy fal típusú. a pályaelemek csak út típusú mezon fordulhatnak elo, illetve aktív pályaelemek esetén csak úton mozoghatnak.

pályaelem: a szörnyek, a játékos, elixírek, gyémántok és bónuszok gyujtoneve. **idoszakos pályaelem:** bónusz, elixírek, bomba. játék közben jelennek meg a pályán, korlátozott, de nem meghatározott idore.

aktiv pályaelem: szörnyek, játékos. a játék alatt mozgást végzo pályaelemek.

szörny: egy ellenséges lény, aki a játékost megpróbálja elpusztítani azáltal, hogy hozzáér. Két típusa van: a lassabb, okosabb, és a buta, gyors. a pálya meghatározott sarkában keletkezhetnek. számuk maximálva van. csak a játékosra van hatással, illetva a bomba hat rá.

elixír: lehet bomba-elixír vagy élet-elixír

bomba: passzív pályaelem, ütközés esetén elpusztitja az aktiv pályaelemet, igy a játékos életeinek számát egyel csökkenti, a szörnyet megöli. A játékos arra a mezore helyezi, amelyiken áll. A bomba akkor élesedik, ha a játékos lelépett róla.

élet-elixír: ha felveszi, plusz életet ad a játékosnak. Amennyiben életeinek száma kevesebb mint 5.

bomba-elixír: egy bombát kap a játékos, ha felveszi. Nem veheti fel, ha a nála lévo bombák száma 5.

gyémánt: ezeket kell összegyujteni ahhoz, hogy a következo szintre lépjen.

élet: próbálkozási lehetoségek száma. Eggyel csökken, ha a játékos szörnnyel vagy bombával ütközik. Élet elixír felvételével növelheto a száma. Maximum 5 lehet belole.

szint: egy szinthez tartozik egy labirintus, és egy - a szint számával együtt növekvo - nehézségi fok. Ahogy a szint száma növekszik, a játék egyre nehezebbé és nehezebbé válik (csökken a rendelkezésre álló ido, gyorsulnak a szörnyek, a labirintus bonyolultabb lesz, kevesebb a menekülési lehetoség).

pontszám: a játék célja minél több pont összeszedése. pontszám származhat az adott pálya teljesítése után fennmaradt idobol, az összeszedett gyémántokból, elixírekbol, kinyírt szörnyekbol, bónuszokból.

hozzáér: vele szomszédos mezorol felé indul el.

ütközés: itt a hozzáér szinonimája.

felvenni: gyémánt, elixir, bónusz esetén a hozzáérés következménye lehet. A felvételük általában pontot ér. a pályaelem amit felvettek, eltunik. Felvenni csak a játékos tud.

meghal: a játékos esetében csökken az életeinek száma eggyel, a szörnyek és a játékos a pálya által meghatározott kiindulási helyre kerülnek vissza. Szörny esetén a szörny szelleme visszavándorol a feltámadási helyre és ott egy rövid ido után feltámad.

megöl: a szörny eléri célját, sikerült hozzáérnie a játékoshoz.



Követelmények
Leírása

Leírás

Háttértörténet:

Réges régen a sötét középkorban egy gonosz mágus Algoritmusz egy napon a titkos muhelyében kísérletezett, fel akarta támasztani az osgonoszt, minden fájdalmak és szenvedés szülojét. Egy véletlen hiba folytán azonban egy sárga ártatlan. gyámoltalan kis lényt teremtett. Hoav megszégyenüljön szektatársai elött, számuzte a tehetetlen kis pacát egy 100 útveszto legmélyére. Hogy ki ne szabadulhasson, kisérletezéseinek sarjait, elpusztíthatatlan szörnyeit küldte a lény örzésére. A labirintus minden szintjét gonosz rúnákkal levédte, ám még mielött a munkát befejezhette volna, a jóságos Merlin végetvetett életének. A rúnák igy feloldhatóak maradtak, ehhez mindössze 10 gyémántdarabot kell összegyujteni. Olykor olykor Merlin varázslatai áthatolnak az útvesztot védo mágikus pajzson, s elixírekhez juttathatja a kis sárga bestiát. Az elixírek segítenek neki a szörnyek elleni harcban, életelixírekkel növelheti életeinek számát (egyszerre maximum 5 lehet), és csapdaelixírek birtokában apró kis mágikus csapdákat helyezhet el, ezek 5 másodpercig hatásosak, és megbénítják/elpusztítják a hozzájuk éro lényeket.



Követelmények Leírása	Napló	
	•	

dátum	ki	mit?
2001-02-22 18:00-24:00	VaVa	Dokumentum sablont készít (sokáig csinálja mert qrvára ráér és mert qrvára nemszokott wordöt használni :)
		,

DPMF