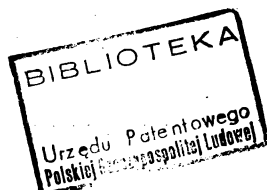




B431 1/06



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 39232

Kl. 34 i, 9/02

Feliks Kropidłowski

400 2/01

Łódź, Polska

Tablica szkolna o dwóch płytach

Patent trwa od dnia 7 września 1955 r.

Wynalazek dotyczy dwupłytywowej tablicy szkolnej.

Płyty w takiej tablicy są ze sobą zwykle połączone przez zawieszenie ich na wspólnej linie, przewieszanej na krążkach rowkowanych tak, iż przy podnoszeniu jednej płyty druga opada.

Myślą przewodnią wynalazku jest zaopatrzenie dwupłytywowej tablicy szkolnej w ekran do wyświetlania filmów lub do rzucania nań obrazków z epidiaskopu, przy czym obydwie płyty, zawieszone w stojaku niezależnie od siebie, dają się w nim jednocześnie schować, dzięki czemu w każdej chwili nawet podczas wykładu można korzystać z ekranu, umieszczonego poza płytami tablicy.

Przedmiot wynalazku jest uwidoczniony przykładowo i schematycznie na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia dwupłytywową tablicę szkolną w widoku z przodu, fig. 2 — przekrój tablicy

wzdłuż linii $A - A$ na fig. 1, a fig. 3 — przekrój tablicy wzdłuż linii $B - B$ na fig. 1.

W dwóch stojakach 1 i 2 osadzone są krążki rowkowane 3, na których zawieszone są linki 4. Za jedno końce linek 4 zaczepione są haki 5, umocowane w płytach 6, a do drugich końców linek 4 przywiązane są ciężarki przeciwwagowe 7, przesuwające się w otworach pionowych 8, wykonanych w stojakach 1 i 2.

Od strony tylnej stojaki 1 i 2 są zaopatrzone w ekran 9.

Od przodu, jak zwykle, tablica posiada półeczkę 10 do kredek i ściereczek. W celu wzmocnienia konstrukcji stojaków 1 i 2 są one zmocowane ze sobą za pomocą desek 11 oraz ściągnięte prętami żelaznymi, na końcach których wkręcone są nakrętki. W celu ewentualnej naprawy pękniętych linek i zawieszania przeciwwagi część bocznej ścianki 12 jest przymocowana do stojaków 1 i 2 odejmowalnie. Tablica jest ewentualnie zaopatrzona w podest 13 ze schodkiem 14.

Długość linek 4 jest dobrana tak, iż obydwie płyty 6 dają się obniżyć do poziomu półeczki 10, dzięki czemu odsłania się ekran 9 na całej swej szerokości.

Zastrzeżenie patentowe

Tablica szkolna o dwóch płytach, dających się oddzielnie opuszczać pomiędzy dwoma stojakami

na linkach, umocowanych do płyt i przewieszonych na krążkach rowkowanych oraz zaopatrzonych na końcach w ciężarki przeciwwagowe, znamienna tym, że posiada od strony tylnej stojaków (1 i 2) poza płytami (6) ekran (9), np. do epidiaskopu, poniżej którego można zatrzymać obie płyty.

Feliks Kropidłowski
Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych

