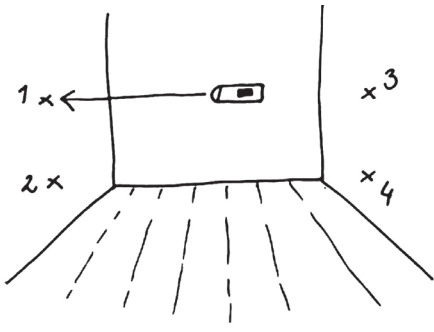


Úloha 6a

Nakresli bod 1 na stenu asi vo výške očí. Nasmeruj naň baterku. Nakresli ďalšie body (2, 3 a 4) na dve protiľahlé steny. Vysvetli, koľko zrkadiel budeš potrebovať, aby si svetlo z baterky presmeroval na body 2, 3 a 4.

| | |
|--|--|
|  <p>The diagram shows a corner of a room with two vertical walls and a horizontal floor. A flashlight is positioned on the left wall, pointing towards point 1 on the opposite wall. Point 2 is marked on the floor, point 3 on the right wall, and point 4 on the floor. Dashed lines radiate from the flashlight towards points 2, 3, and 4, representing the path of light rays.</p> | <p>Vysvetlenie s nákresom putovania svetla z baterky k zrkadlám a bodom na stene.</p> |
| <p>Ako sa správa svetlo? Je možné nazrieť za roh bez použitia zrkadla?</p> | |