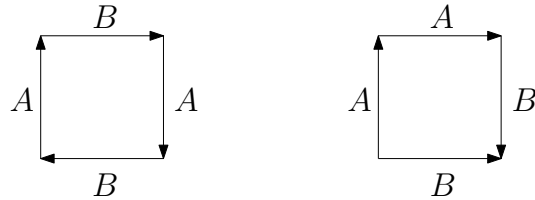
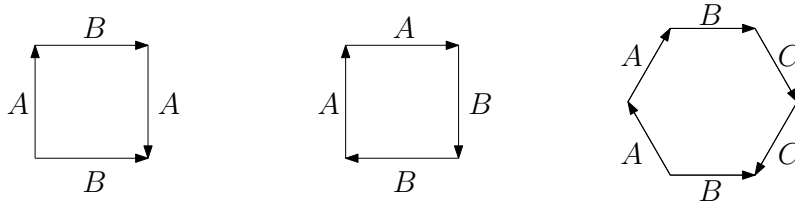


Příklad 1. Dokažte, že následující dvě polygonální reprezentace popisují stejnou plochu. Co je to za plochu?



Příklad 2. Dokažte, že následující tři polygonální reprezentace popisují stejnou plochu. Co je to za plochu?



Příklad 3. Jak lze pomocí polygonální reprezentace plochy poznat, jestli je daná plocha orientovatelná? Jak lze poznat, jaká je její Eulerova charakteristika?