Zemljopis VIII

Nastavna tema :Suvremena Europa

Nastavna jedinica:Prometni sustav i povezivanje Europe(2.dio))

Tip sata :obrada novog gradiva

Neophodno koristiti:karta Europe,bilježnica,Internet,udžbenik

Odgojno-obrazovni ishodi i očekivanja

- Učenik opisuje osnovna obilježja suvremenog europskog prometnog sustava

- Učenik pokazuje paneuropske prometne koridore koji prolaze kroz Hrvatsku na geografskoj karti

-Učenik se služi internetom u traženju prometnih informacija

Pogledati film u prilogu „Prometni sustav Europe „( 2.dio)

Po potrebi zaustaviti video i slijediti upute

Učenici koji nisu u mogućnosti pratiti video proučiti tekst u udžbeniku( od str.198-200).

Voditi bilješke prema podnaslovima u bilježnicu.(Po vašem mišljenju upisati bitno).

Pošto je ovo drugi dio cjeline posvećen prometnom sustavu prisjetite se što ste naučili na prethodnom satu.

Riješite ove zadatke vezane uz vrstu prometa i njegov povijesni razvoj.

Odgovore na pitanja napišite u bilježnicu.

Ponovimo

1.Nabrojite barem 6 vrsta prometa.

Cestovni,željeznički,zračni,pomorski,riječno-kanalski,cjevovodni,telekomunikacijski,gradski,kontejnerski.

2.Koja je vrsta prometa doživjela najveći razvoj u 21.st.?

Telekomunikacijski(mobilna telefonija,Internet).

3.Što je kontejnerski promet u čemu je njegovo značenje?

Vrsta prometa pomoću posebnih spremnika koji se nazivaju kontejneri. Ta vrsta prijevoza je vrlo funkcionalna i praktična jer se roba u kontejnerima može lako pretovariti s jednog prijevoznog sredstva na drugo.

4.U koje je doba izgrađena prva mreža cestovnih prometnica u Europi?

U rimsko doba.

5.Koji je izum najviše utjecao na razvoj željezničkog i pomorskog prometa u 19.st.

Izum parnog stroja

6.Kada je ubrzan razvoj cestovnog prometa, a kada zračnog prometa?

Intezivan razvoj cestovnog prometa počeo je početkom 20.st., a zračnog prometa nakon 2.svjetskog rata.

Zadatci za rad

U kojim se europskim gradovima nalaze najprometnije europske zračne luke i pronađite ih na svojoj geografskoj karti.

Ispišite nazive pet najprometnijih zračnih luka koristeći podatke na sljedećoj poveznici:

<http://bit.ly2Tzd8ze>

Analiza zadataka

- 5 najprometnijih zračnih luka u Europi prema podatcima za 2018.godinu:

- 1.Heathrow, London(UK)

- 2.Charles de Gaulle,Paris(Francuska)

-3.Amsterdam (Nizozemska)

- 4.Frankfurt am Main (Njemačka)

- 5.Istanbul (Turska)

Pomoću liste procjenite jeste li ostvarili na početku zadane ishode.

LISTA ZA SAMOPROCJENU

Tvrdnja

Mogu opisati osnovna obilježja suvremenog europskog prometnog sustava.

Mogu imenovati i na geografskoj karti pokazati nekoliko europskih gradova s najprometnijim zračnim i pomorskim lukama.

Mogu imenovati i na geografskoj karti pokazati tri najprometnije europske rijeke.

Mogu pokazati paneuropske prometne koridore koji prolaze kroz Hrvatsku na geografskoj karti Europe.

Mogu opisati povezanost gustoće naseljenosti i prometne mreže.

Napomena:Samoprocjenu mogu raditi učenici koji će preslušati video i slijediti upute.

Uratke poslati na e-mail:ruzica.coric@oscerin.com

-