


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 09		
Dags.: 06.06 2015		
Höfundur: HRS		
Samþykkt: HJS	STÆXS24	
Síða 1 af 2		

Kennari	Guðrún Ásta Guðjónssóttir	Sk.st.	Gás
	Ragnheiður Gunnbjörnssdóttir		RUG
	Rögnvaldur R. Símonarson		RÖS

Áfangalýsing:

Ný menntastefna er höfð til grundvallar og grunnþættir menntunar eru hafðir að leiðarljósi. Unnið verður með útreikninga og stærðfræðileg hugtök sem nýtast nemendum í daglegu lífi. Dæmi um viðfangsefni eru tölur, samlagning, frádráttur, margföldun og deiling. Stefnt er að því að viðhalda og byggja ofan á þann grunn sem nemandi hefur þegar tileinkað sér.

Markmið:

Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:


- Undirstöðuatriðum í reikningsaðgerðum
- Mikilvægi stærðfræðinnar í daglegu lífi
- Notkunarmöguleikum vasareiknis
- Finna mismunandi aðferðir og lausnir út frá gefnum upplýsingum

Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- Nota vasareikni
- Nota algeng stærðfræðitákni
- Finna mismunandi aðferðir og lausnir út frá gefnum upplýsingum

Nemandi skal geta hagnýtt þá almennu þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- Skrá lausnir sínar á skipulagðan hátt
- Fylgja fyrirmælum sem gefin eru
- Beita skipulögðum aðferðum við lausn verkefna sem tengjast námsefninu

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 09		
Dags.: 06.06 2015	STÆXS24 Haust 2015	
Höfundur: HRS		
Samþykkt: HJS		
Síða 2 af 2		

Námsgögn:

Allt með tölu eftir Sigurlaugu Kristmannsdóttur. Tölur, magn, verðmæti eftir Helga Jósefsson. Upp á punkt eftir Kjartan Heiðberg. Ýmis konar einstaklingsmiðuð hefti unnin, sett saman af kennara og miðast við getu hvers nemanda.

Áætlun um yfirferð:

Einstaklingsmiðuð yfirferð

Verkefni: Tímaverkefni og/eða kaflapróf

Námsmat og vægi námsþátta:

Virgni/ástundun 20%, ástundun 10%, verkefni og kannanir 30% og lokapróf 40%

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils