

Aprili - juuni
2018

Kisitassat eqqarsaatigisariallit

Meeqqat atuarfiaanni inaarutaasumik misiitsimneq



Nal.ak.
sisamat

ATV All-Terrain Vehicle



Kisitassanut ukununnga pappiara
akisiffissaq ataaseq ilangunneqarpoq.
Suliassat 2.4, 2.5 aamma 5.3 takukkit.

ATV-it (*sisamanik assakaasullit*) Kalaallit Nunaanni illoqarfinni nunaqarfinnilu assigiinngitsuni nalinginnaanerulerput.



Pavia, Kangerlussuarmi najugaqartoq, 332 kg-imik oqimaatsigisumik ATV-eqarpoq.

Nammineq 87 kg-imik oqimaassuseqarpoq.

Nassataasivia nassatanik 90 kg-itut oqimaatsigisunik imaqarsinnaavoq.

1.1 *ATV usissani tamakkerlugit usisoq, Pavia ilanngullugu, qanoq oqimaatsiginersoq naatsorsoruk.*

1.2 *Oqimaassutsip tamarmiusup procentia qanoq annertutigisoq Paviap oqimaassuseraa?*

Paviap piniariassagaangami ATV-ini atussallugu nuannaraa. Ullut ilaanni ukalerniarlunilu aqiserniarpoq.

Aqissip ataatsip oqimaassuseraa 500 g. Ukaleq 2 kg-imik oqimaassuseqarpoq. Piniutai nassataalu allat 42 kg-imik oqimaatsigipput. Pavia 15-inik ukalerpoq.



1.3 *Nassatai katillugit 90 kg-inik oqimaassuseqassappata aqissit qassit pisarissanerai naatsorsoruk.*

Ukaleq ataaseq erlaveerlugulu niaqueruniuk 350 g-inik oqinnerulissaaq, taamaalippallu amerlanernik angerlaatassaminik aqissersinnaalissaaq.

1.4 *Asimiilluni ukallit erlaveerlugillu niaquerunigit, aqissinik qassinik pisaqarnerusinnaanersoq naatsorsoruk*



ATV Kalaallit Nunaanni

2

Aajuna skema Kalaallit Nunaanni ATV-it tunisaasut ilaasa, akiinik oqimaassusaannillu imalik.

Meqqi	Arctic Cat	Yamaha	Suzuki	Polaris
				
Oqimaassusaa	375 kg	281 kg	304 kg	330 kg
Akia	63920 kr	72990 kr	89995 kr	53500 kr

2.1 **ATV-ip akisunerpaaap akikinnerpaallu akiisa assigiinngissusaat naatsorsoruk.**

2.2 **Arctic Catip aamma Polar ATV-ip akiisa assigiinngissusaat 16,3 %-iusoq naatsorsuillutit takutiguk.**

2.3 **ATV-it skemamiittut sisamat agquaqatigiissillugu oqimaassusaat naatsorsoruk.**

Pappiarami akisiffissamiipput ATV-it assigiinngitsut tunineqarsimasut amerlassusaat.

2.4 **Skema pappiarami akisiffissamittooq immersoruk.**

2.5 **ATV-it assigiinngitsut tunineqarsimasut amerlassusii najoqqutaralugit cirkeldiagrammiliariuk.**



ATV-imik pisineq

Nukap, Qassiarsummiup, ATV 89 995 kr-nik akilik pisiarerusupaa.

Nukap nammineq 25 000 kr-nit katersarai, sinneri aningaaserivimmit atortariaqassavai.



Aningaaseriviup atukkiissaguni piumasaraa, Nukap ATV-ip akiata 20 %-ia nammineq akilissagaa.

3.1 Naatsorsuillutit takutiguk, Nukap atussaguni katersai naammannersut.

Nuka aningaaserivimmi 70 000 kr-nik taarsigassarsivoq.

Aningaaseriviup nammineq atugassanut attartukkatt 11,5 % p.a.-mik erniaqartippai.

Nukap attartukkani tamaasa ukiut 3-t ingerlanerini taarserniarpai.

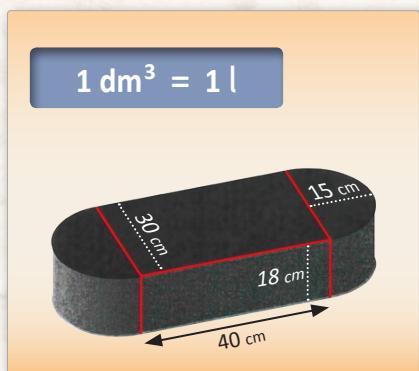
3.2 Attartukkami nungunnissaasa tungaanut qanoq atsigisumik akiliisassanersoq naatsorsoruk.



$$y = r \cdot G \cdot \frac{(1+r)^n}{(1+r)^n - 1}$$

Nukap katersami ilai aningaaserivimmilu attartukkani tamaasa atorlugit ATV 89 995 kr-nik akilik pisiaraa.

Usisarfik 2800 kr-nik akilik pisiarerusupaa.



3.3 Usisarfik taanna pisiarissaguniuk Nuka naammatunik akissaqarnersoq naatsorsorlugu takutiguk.

3.4 Usisarfiup imartussusaa literinngorlugu naatsorsoruk.



ATV-imut illuaraq

Kaali Kulusummi najugaqartoq ATV-imut illuaraliorniarpoq, sila qanoq ikkaluarpalluunniit eqqussinnaaniassagamiuk.



Kaalip ATV-iata angissusaanut uuttuuitit aajuku:

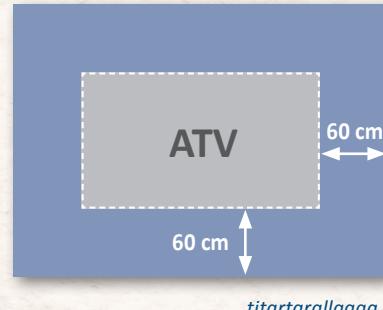
	cm
Takissusaa	210
Silissusaa	120
Portussusaa	126

ATV illuaqqap iluaniikkaangat avataa aamma inissaqartussaavoq.

Sinarsui tamarmik 60 cm-itut takissuseqartussatut naatsorsorpai.

- 4.1 Natia millimeterpapiramut angissutsimut naleqqiussissut 1:20 atorlugu titartaruk natillu qeqqani ATV-ip inisisimaffissaa kaajallallugu aamma titarlugu.**

- 4.2 Illuaqqap natiata annertussusaa naatsorsoruk.**



Illuaqqap natia betonimik sanaajuvoq, 10 cm-itut issutigisoq.

Beton tassaavoq cementi aamma sioqqat, naleqqiussissut

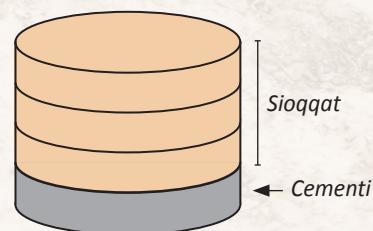
1:3 atorlugu akuugaasut.

(Cementi ataaserarterut sioqqallu pingajorarterutaat)

- 4.3 Sioqqat m³-it qassit atorneqartussat naatsorsoruk.**



Betonip akuisa
naleqqiunnerat.



Angalaarneq

Nuka Paninnguarlu, Qassiarsummiut, angalaaqatigiinniarput.
Tamarmik immikkut ATV-eqarlutik 160 km angallavigaat.

	Km/L	Benzin-tankip imartussusaa	Dunki sillimmat	Benzinap akia/L
Nuka	7	20 L	10 L	5,40 kr.
Paninnguaq	9	22 L	6 L	5,40 kr.

- 5.1 Nukap angalanermini benzin literit qassit atussanerai naatsorsoruk.**
- 5.2 Naatsorsorlugu takutiguk, Nukap km-it qassit ingerlareeruni benzin dunkimi sillimmammiiuttoq atortariaqalissagaa.**
- 5.3 Pappiarami akisiffissami grafit marluk titartakkit, tamarmik immikkut Nukap Paninnguullu km-it ingerlaffiisa benzinamillu literinik atuinerisa imminnut qanoq ataqatigiinnerannik takutitsisunik.**
- 5.4 Grafini atuaruk imaluunniit naatsorsoruk, 50 km-it ingerlareerunik benzinamik atuinerisa nikingassutaat.**

Ulloq alla Paninnguup ilaqtuttani savaateqarfimmi 40 km-itut ungasitsigisumi najuqaqartut pulaarniarpai.
Naatsorsuutigaa aguaqatigiissillugu tiimimut 16 km ingerlassallugu.

- 5.5 Paninnguaq angerlarsimaffimminiit qaqugu aallassanersoq naatsorsoruk, ilaqtaminut nal. 13:00 apuutissaguni.**
- 5.6 Paninnguup pulaarneranut siumut utimullu benzina atugaa qanoq akeqassanersoq naatsorsoruk.**



Nuannisarneq sulinerlu

Aalibaaraq, Qassiaruuq eqqaani savaateqartoq, 225-nik savaateqarpoq. ATV-imi kingorna tungaanut aalajangertakkaminik kalittagaqarpoq.

ATV-iata 450 kg-it ataasiarnermini ingerlassinnaavai.
Aalibaaqqap savaatini meqqiarfissaanut ingerlattussaavai.
Sava ataaseq agguaqatigiissillugu 38 kg-inik oqimaassuseqarpoq.



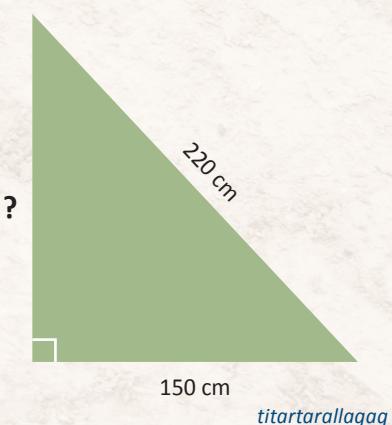
6.1 Aalibaaraq qassierarluni savaatimi meqqiarfissaanut assartuissanersoq naatsorsoruk.

ATV atorlugu assigiinngitsunik iliortoqarsinnaavoq.

ATV 220 cm-inik takissuseqarpoq.

Mettep, Nuummi najugaqartup, ATV-ini assakaasuinik kingullernik taamaallaat ingerlatissinnaavaa. 150 cm-inik kinguporsorpoq assakaasuila siorliit quillartillugit.

6.2 Mettep ATV-iata aqqusinermiit assakaasuinut siorlernut qanoq portutiginersoq naatsorsoruk.



titartarallagaq

ATV-ip assakaasui 17 cm-inik radiuseqarput.
2200 km-it ingerlareerpata assakaasuisa dækii taarserneqassapput.

6.3 Assakaasup ataatsip taarserneqannginnermini qassierarluni kaajallannissaa naatsorsoruk.





Fotos:
Google & Signelements.com

Naqinneqarfia • Tryk:
Ilinniartitaanermut Aqutsisoqarfik • Uddannelsesstyrelsen