

2. verkefni 02-skra

Sækið gagnasafnið 02-skra

Búið er að slá inn töfluna **01-tafla** í skjalinu.

- Opnið **01-tafla** og farið í **Home – Views Design View** – Þar sjást heiti svæða (**Field Name**) og gerð gagna (**Data Type**)
Frumlykil (Primary Key) er á svæðinu **Kennitala**



- Bætið inn svæði fyrir **kyn** á eftir svæðinu **Nafn**:
Smellið í línuna **Heimasími** og farið í **Design – Insert Rows**



Setjið talnaútlit á svæði (**Data Type**):

- ✓ **Kennitala** – Talnaútlit (**Format**): @@@@-@@@
 - ✓ **Félagsnúmer** – **Number** – Engir aukastafir (**Decimal Places = 0**)
 - ✓ **Heimasími** og **GSM-sími** – Talnaútlit: @@@ @@@@
 - ✓ **Árgjald** og **Greitt** eiga að vera með útlitinu **Currency**
- Vistið töfluna (01-tafla) – Smellið á hægri músarhnapp og **Save**
 - Farið í innsláttarham: **Home – View – Datasheet View**

Talnaútlit á kennitölu

Field Name	Data Type
Kennitala	Short Text
Félagsnúmer	Short Text

Field Properties

General Lookup

Field Size: 255
Format: @@@@-@@@

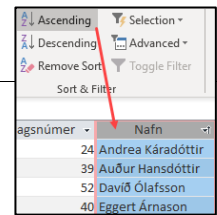
Talnaútlit á félagsnúmeri

Field Name	Data Type
Kennitala	Short Text
Félagsnúmer	Number

Field Properties

General Lookup

Field Size: Long Integer
Format: (empty)
Decimal Places: 0



Raðið töflunni eftir **Nafni**

Skrifið sjálf inn **kyn** eins og sýnt er hér. Breykið dálka ef þarf. Tvísmellið á milli þeirra eða breykið handvirkt.

Kennitala	Félagsnúmer	Nafn	Kyn	Heimasími	GSM-sími	Árgjald	Greitt
120567-4889	24	Andrea Káradóttir	KVK	567 8888	767 4488	4.000 ISK	1.000 ISK
010256-5999	39	Auður Hansdóttir	KVK	551 1156	651 5132	4.000 ISK	0 ISK
090576-8219	52	Davíð Ólafsson	KK	555 1199	854 4789	4.000 ISK	1.500 ISK
140180-3569	40	Eggert Árnason	KK	552 1114	954 4789	4.000 ISK	2.000 ISK
180754-5129	72	Einar Björnsson	KK	567 5522	664 3215	4.000 ISK	3.000 ISK
080881-3469	100	Guðrún Hansdóttir	KVK	541 2356	654 6897	4.000 ISK	2.000 ISK
270365-2159	89	Halldór Arason	KK	556 3256	958 7984	4.000 ISK	0 ISK
040953-7899	91	Herta Jónsdóttir	KVK	453 1565	651 4337	4.000 ISK	4.000 ISK
200464-5629	60	Jónas Sigurðsson	KK	553 1155	852 6535	4.000 ISK	3.000 ISK
110144-3419	21	Páll Jónsson	KK	555 3333	958 7773	4.000 ISK	2.000 ISK
280752-3779	36	Tómas Pétursson	KK	555 9999	855 1445	4.000 ISK	4.000 ISK
290374-2649	57	Þórður Hreinsson	KK	567 8879	667 1878	4.000 ISK	0 ISK
	0					0 ISK	0 ISK

Fyrirspurn (Query) Create – Queries Query Design – Add – Close

Fyrirspurn 1: Vistið: **01-greitt**

Kallið fram lista yfir þá sem hafa greitt **meira en eða jafnt og 2000** í félagsgjöld.

Vistið og skoðið í **Datasheet View**

Save As

Query Name: 01-greitt

Field:	Nafn	Greitt
Table:	01-tafla	01-tafla
Sort:	Ascending	
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Criteria:		>=2000
or:		

Nafn	Greitt
Eggert Árnason	2.000 ISK
Einar Björnsson	3.000 ISK
Guðrún Hansdóttir	2.000 ISK
Herta Jónsdóttir	4.000 ISK
Jónas Sigurðsson	3.000 ISK
Páll Jónsson	2.000 ISK
Tómas Pétursson	4.000 ISK
	0 ISK

Fyrirspurn 2: 02-kennitala Create – Queries – Query Design – Add – Close

Vistið: **02-kennitala**
Kallið fram lista yfir **kennitölu** og **félagsnúmer** allra félagsmanna sem eru **kvenkyns =KVK** (Ath. Gæsalappirnar koma sjálfkrafa)

Raðið eftir **Félagsnúmeri** – **Ascending**

Skoðið í **Datasheet View**

Field:	Kennitala	Félagsnúmer	Kyn	Nafn
Table:	01-tafla	01-tafla	01-tafla	01-tafla
Sort:		Ascending		
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Criteria:			= "KVK"	

Kennitala	Félagsnúmer	Kyn	Nafn
120567-4889	24	KVK	Andrea Káradóttir
010256-5999	39	KVK	Auður Hansdóttir
040953-7899	91	KVK	Herta Jónsdóttir
080881-3469	100	KVK	Guðrún Hansdóttir
	0		

Fyrirspurn 3: 03-simi Vistið: **03-simi**
Kallið fram **nöfn** allra félagsmanna sem eru með heimasímanúmer sem byrja á **555**

Like 555*

(Ath. Gæsalappirnar koma sjálfkrafa)

Raðið eftir nafni.

Skoðið í **Datasheet View**

Field:	Nafn	Heimasími
Table:	01-tafla	01-tafla
Sort:		
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Criteria:		Like *555*

Nafn	Heimasími
David Ólafsson	555 1199
Páll Jónsson	555 3333
Tómas Pétursson	555 9999

Skýrsla (Report)

Veljið **Table: 01-tafla**
í **Tables/Queries**

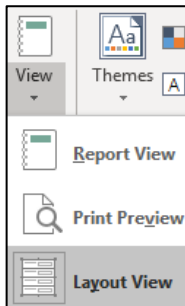
Sjá leiðbeiningar
í verkefni 1.

Vistið undir heitinu

Félagaskrá

What title do you want for your report?

Félagaskrá



Create – Reports – Report Wizard

Útbúið skýrslu yfir öll svæðin í töflunni

Veljið sjálf útlit á skýrsluna



Tables/Queries
Table: 01-tafla
Table: 01-tafla
Query: 01-greitt

Breytið fæti eins og sýnt er.

Félagaskrá							
Kennitala	Félagsnúmer	Nafn	Kyn	Heimasími	GSM-sími	Árgjald	Greitt
120567-4889	24	Andrea Káradóttir	KVK	567 8888	767 4488	4.000 ISK	1.000 ISK
010256-5999	39	Auður Hansdóttir	KVK	551 1156	651 5132	4.000 ISK	0 ISK
090576-8219	52	David Ólafsson	KK	555 1199	854 4789	4.000 ISK	1.500 ISK
140180-3569	40	Eggert Árnason	KK	552 1114	954 4789	4.000 ISK	2.000 ISK
180754-5129	72	Einar Björnsson	KK	567 5522	664 3215	4.000 ISK	3.000 ISK
080881-3469	100	Guðrún Hansdóttir	KVK	541 2356	654 6897	4.000 ISK	2.000 ISK
270365-2159	89	Halldór Arason	KK	556 3256	958 7984	4.000 ISK	0 ISK
040953-7899	91	Herta Jónsdóttir	KVK	453 1565	651 4337	4.000 ISK	4.000 ISK
200464-5629	60	Jónas Sigurðsson	KK	553 1155	852 6535	4.000 ISK	3.000 ISK
110144-3419	21	Páll Jónsson	KK	555 3333	958 7773	4.000 ISK	2.000 ISK
280752-3779	36	Tómas Pétursson	KK	555 9999	855 1445	4.000 ISK	4.000 ISK
290374-2649	57	Þórður Hreinsson	KK	567 8879	667 1878	4.000 ISK	0 ISK

laugardagur, 30. mars 2019 Bls. 1 af 1

Farið í **View – Layout View** og breytið breidd dálka handvirkt.