**Opgaven bedrijfseconomie IBS 3.3 – 4 – antwoorden.**

1. Bereken de investeringen in vaste activa met de volgende gegevens:

Vaste Activa beginbalans: €1.250.000

Vast Activa eindbalans: €1.250.000

Afschrijvingen dat jaar: €175.000

€175.000

1. Bereken de investeringen in vaste activa met de volgende gegevens:

Vaste Activa beginbalans: €1.250.000

Vast Activa eindbalans: €1.100.000

Afschrijvingen dat jaar: €250.000

€100.000

1. Bereken de investeringen in vaste activa met de volgende gegevens:

Vaste Activa beginbalans: €1.250.000

Vast Activa eindbalans: €1.450.000

Afschrijvingen dat jaar:€190.000

€390.000

1. Bereken de investeringen in vaste activa met de volgende gegevens:

Vaste Activa beginbalans: €25.341

Vast Activa eindbalans: €36.883

Afschrijvingen dat jaar: €8.750

€20.292

1. Bereken de investeringen in vaste activa met de volgende gegevens:

Vaste Activa beginbalans: €11.638.727

Vast Activa eindbalans: €12. 000.898

Afschrijvingen dat jaar: €432.055

€794.226

1. De nettowinst is de fiscale winst. Waar moet je nog rekening mee houden om van fiscale winst naar bedrijfseconomische winst te gaan? En waar is de bedrijfseconomische winst een vergoeding voor.

Rente eigen vermogen, arbeid ondernemer, evt. arbeid gezin.

Het is een vergoeding voor het gelopen risico

1. Wat is het verschil tussen het bedrijfsresultaat en de nettowinst?

Rentekosten vreemd vermogen

1. Bekijk de volgende gegevens over de voorraad diesel. Wat waren de dieselkosten in 2018

Openstaande facturen op 1 jan: €9.755

Voorraad diesel op 1 jan: €5.600

Uitgaven aan diesel in 2018: €175.347

Voorraad diesel op 31 dec. €2.345

Openstaande facturen op 31 dec. €3.540

€172.387

1. Bekijk de volgende gegevens over de voorraad gewasbeschermingsmiddelen. Wat waren de kosten voor gewasbeschermingsmiddelen in 2018

Openstaande facturen op 1 jan: €750

Voorraad gewasbeschermingsmiddelen op 1 jan: €18.435

Uitgaven aan gewasbeschermingsmiddelen in 2018: €38.555

Voorraad gewasbeschermingsmiddelen op 31 dec. €17.004

Openstaande facturen op 31 dec. €1.545

€40.781

1. Wat zijn desinvesteringen?

Opbrengsten bij verkoop of inruil van vaste activa

1. Leg uit wat een herinvesteringsreserve is.

Als je eerst een duurzaam bedrijfsmiddel verkoopt (desinversteert) en pas op een later moment (uiterlijk 3 jaar later) weer investeert. Dan kun je de opbrengsten tijdelijk aanmerken als desinvesteringsreserve.

1. Een oude hakselaar wordt verkocht voor €155.000, datzelfde jaar wordt er een nieuwe gekocht voor €475.000.
	1. Wat zijn de gevolgen voor de exploitatierekening voor de eerste drie jaar als er geen herinvesteringsreserve wordt toegepast?

In het eerste jaar wordt een extra winst gemaakt van €155.000. De afschrijvingskosten per jaar is wel hoog omdat er uitgegaan moet worden van een aanschafwaarde van €475.000

* 1. Wat zijn de gevolgen voor de exploitatierekening voor de eerste drie jaar als er wel herinvesteringsreserve wordt toegepast?

Geen extra winst (en dus ook geen extra belasting) in het eerste jaar. De afschrijvingskosten zijn wel lager omdat er uitgegaan moet worden van een bedrijfswaarde van €320.000 voor dezelfde hakselaar.