

2021 Post – Covid: Nasionale Hersiene JOP: Graad 10 – Kwartaal 1: **SIVIELE DIENSTE**

KWARTAAL 1 (45 dae)	Week 1 27-29 Jan (3 dae)	Week 2 1-5 Feb (5 dae)	Week 3 8-12 Feb (5 dae)	Week 4 15-19 Feb (5 dae)	Week 5 22-26 Feb (5 dae)	Week 6 1-5 Maart (5 dae)	Week 7 8-12 Maart (5 dae)	Week 8 15-19 Maart (5 dae)	Week 9 23-26 Maart (4 dae)	Week 10 29-31 Maart (3 dae)	
KABV onderwerp	BEROEPSGESONDHEID EN VEILIGHEIDS Wet 85 van 1993 (BGV) (Generies)	BEROEPSGESONDHEID EN VEILIGHEIDS Wet 85 van 1993 (BGV) (Generies)	BEROEPSGESONDHEID EN VEILIGHEIDS Wet 85 van 1993 (BGV) (Generies)	MATERIALE (Generies)	MATERIALE (Generies)	MATERIALE (Generies)	MATERIALE (Generies)	TOERUSTING EN GEREEDSKAP (Generies)	TOERUSTING EN GEREEDSKAP (Generies)	VOLTOOIING VAN OPDRAG / PAT FASE 1	
Konsepte, vaardigheid en waardes	Vereistes van die BGV wet verwysend na: Persoonlike veiligheid: • Klere • Hoof beskerming • Oog en oor beskerming • Skoene Algemene veiligheid: • Handgereedskap • Kraggereedskap	Uitgrawings • Veilige terreinbeplanning en organisasie • Veilige terreinwerkswyses • Brandvoorkoming en beskerming • Tipes vure • Brandblussers vir spesifieke tipes brande • Vuur driehoek (suurstof, hitte en brandstof) • Hoofsaak van vure	Veiligheid en gesondheidsaspekte wat verband hou met die berging van materiaal • Op perseel • In werkwinkels • Gevaarlike materiaal in die werkplek. Bv vastestowwe, vloeistowwe, gasse en radioaktiewe materiaal • MIV / Vigs-bewusmaking en misbruik van dwelms. • dwelms • Alkohol Vakspesifiek Vereistes van die Wet op BGV met betrekking tot: • Veiligheid risiko's wat verband hou met uitgrawings • Veilige hantering van swaar vragte wat met die hand verskuif moet word.	Basiese eienskappe van materiale: • Beton • Vlaklaag • Mortel • Growwe aggregate • Fyn aggregate • Sement • Kalk • Water	Basiese eienskappe van materiale: Hout : Harde hout , sagte hout en bordprodukte: • Saligna • Meranti • SA den • Bekistingsbord • Laag hout • Blokbord • Verharde en standaard veselbord (hardebord)	Basiese eienskappe van materiale: Stene en Blokke: • Klei • Sement • Metale: Ysterhoudende metale: • Grys gietyster • Rekbare gietyster • Bewerkbare yster • Smeerbare yster • Lae koolstof staal • Vlekvrye staal Nie- ysterhoudende metale: • Aluminium • Brons • Koper • Lood • Tin • Sink	Basiese eienskappe van materiale: Kleefmiddels : • PVC gom • Silikoon • Mastiek seellaer Sintetiese materiale: • Termoplastiek • Termoverharde plastiek • Politeen • Polipropileen • Polivinielchloried Vakspesifiek Kenniss van die verskillende klasse van koper en hoe digtheid politeen pype	Identifisering en korrekte gebruik van die volgende: Basiese terreintoerusting • Rondepunt skopgraaf • Stompneus skopgraaf • Platgraaf • Pik • Kruiswa • Metaal penne Messelwerk gereedskap: • Steentroffel • Lynblok / hoekblok • Meetstok • Tingel • Pypwaterpas Uitsetgereedskap : • Lyn en penne • Staal winkelhaak • Staall maatband • Voumeetstok (1 meter lank) • hout of metaal penne • Rei hout • Waterpas	Identifisering en korrekte gebruik van die volgende: Voegstrykgereedskap : • Langvoegyster • Kortvoegyster • Rigtroffel • Mastiekroffel Houtwerkgereedskap: • Blok hamer • Winkelhaak • Kruishout • Rugsaaig • Beitel Loodgietersgereedskap: • Pypklem • Ystersaag • Pypsniers (koper pyp) • Ruimers • Pypmoersleutel (Stilson wrench) • Gasbrander • Skietlood • Verstelbare moersleutel of Skuifsluitel		
Vereiste voorkennis	Leerders moet die belangrikheid van veiligheid ken en verstaan.	Leerlinge moet die gevaar van vuur verstaan en hoe om dit te voorkom en onder beheer te hou.	Eienskappe van verskillende materiale	Identifikasie van materiale	Identifikasie van materiale	Identifikasie van materiale	Identifikasie van materiale	Take wat uitgevoer kan word en die gereedskap wat daarvoor benodig word.	Take wat uitgevoer kan word en die gereedskap wat daarvoor benodig word.		
Hulpbronne (anders as die handboek) om onderrig te verskerp	Veiligheidstoerusting	Power point aanbieding en You Tube videos	Power point aanbieding en You Tube videos	Voorbeelde van gelyste materiale	Voorbeelde van gelyste materiale	Voorbeelde van gelyste materiale	Voorbeelde van gelyste materiale	Voorbeelde van gelyste gereedskap	Voorbeelde van gelyste gereedskap		

01-12 April 2021
Skoolvakansie

Assesering	Informeel assessering; remediering	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte	Informeel klastoetse Werkkaarte Opdragte		
	SGA (Formeel Assesering) PAT	<p>Opdrag PAT- Simulasie 1</p> <p>Die wetgewing wat werkplekke met betrekking tot COVID - 19 beheer, is die Wet op Beroepsgesondheid en Veiligheid, Wet 85 van 1993, soos gewysig, saamgelees met die Regulasies vir Gevaarlike Biologiese Agente. Artikel 8 (1) van die Wet op Beroepsgesondheid en Veiligheid (OHS), Wet 85 van 1993, -</p> <p>Veilige werkpraktyke is soorte administratiewe beheermaatreëls wat prosedures vir veilige en behoorlike werk insluit wat gebruik word om die duur, frekwensie of intensiteit van blootstelling aan 'n gevaar te verminder. Voorbeelde van veilige werkpraktyke vir SARS-CoV-2 is onder meer. Vereis gereelde handewas of gebruik van alkoholgebaseerde handseep. Leerders en onderwysers moet altyd hande was as hulle skoon hou na 'n PPE verwyder is. Hou veilige afstande en dra te alle tye 'n masker.</p> <p>Raadpleeg die dokument op die veiligheidsmaatreëls vir die werkswinkel.</p>										

2021 Post – Covid: Nasionale Hersiene JOP: Graad 10 – Kwartaal 2: **SIVIELE DIENSTE**

KWARTAAL 2 (54 dae)		Week 1 13-16 April (4 dae)	Week 2 19-23 April (4 dae)	Week 3 28-30 April (3 dae)	Week 4 3-7 Mei (5 dae)	Week 5 10-14 Mei (5 dae)	Week 6 17-21 Mei (5 dae)	Week 7 24-28 Mei (5 dae)	Week 8 31 May-4 Junie (5 dae)	Week 9 7-11 Junie (5 dae)	Week 10 14-18 Junie (4 dae)	Week 11 21-25 Junie (5 dae)
KABV onderwerp		TOERUSTING EN GEREEDSKAP (Vakspesifiek)	GRAFIKA EN KOMMUNIKASIE (Generies)	GRAFIKA EN KOMMUNIKASIE (Generies)	GRAFIKA EN KOMMUNIKASIE (Generies)	GRAFIKA EN KOMMUNIKASIE (Vakspesifiek)	GRAFIKA EN KOMMUNIKASIE (Vakspesifiek)	HOEVEELHEDE (Generies)	HERSIENNING	HALFJAAR-EKSAMEN	HALFJAAR-EKSAMEN	HALFJAAR-EKSAMEN
Konsepte, vaardigheid en waardes		Identifisering en korrekte gebruik van die volgende: Snygereedskap : • Pypsniers (staalpyl en 'n skakel pypsnier vir gietyster pype) Afmerkgereedskap : • Ponse (Senterpons , prikpons) • Kraspen • Verdeelpassers Verhittingsgereedskap : • Soldeerbout	Inleiding tot grafika as 'n middel van kommunikasie: • Toepassing van SANS 0143 Bouregulasies in alle tekening • tipes lyne; maatskrywing en etikettering (Toepassing van SANS kode) • Basiese vryhand skets (met betrekking tot die bou industrie)	Maak basiese tekening deur die toepassing van verskillende skale: • ortografiese projeksie • isometriese aansigte van toepassing op konstruksie • Instrumente en Instrument-tekeninge	• Vloerplan net van 'n tweevertrek reghoekige gebou • Inleiding tot rekenaargesteunde tekeninge	Patroonontwikkeling • Parallelelyn metode • Basiese meetkundige konstruksies relevant tot patroonontwikkeling • Vierkantige vorms (vierkante pyp)	Patroonontwikkeling • Ronde vorms (silindriese pyp)	Bereken die volgende: • Volume beton vir 'n reguit sloot • Vierkante meter van materiaal soos teëls en baksteen mure • Lengtes van vloerlyste en kwartedronde lyste				
Vereiste voorkennis		Voorkennis van moontlike take wat uitgevoer kan word en die noodsaaklikheid van die nodige gereedskap om dit mee uit te voer.	Basiese tekensvaardighede	Basiese tekensvaardighede	Basiese tekensvaardighede	Basiese tekensvaardighede	Basiese tekensvaardighede	Basiese wiskundige vaardighede				
Hulpbronne (anders as die handboek) om onderrig te verskerp		Voorbeelde van gelyste gereedskap	Tekengereedskap	Tekengereedskap	Tekengereedskap	Tekengereedskap	Tekengereedskap	Sakrekenaar Power Point aanbiedings You Tube videos				
Assesering	Informele assesering; remediering	Praktiese uitkenning en verduidelikking van gereedskap Informele klastoets Take	Teken basiese vryhand en instrumenttekening, voeg maatskrywing korrek by en benoem dele van tekening. Informele klastoets Take	Teken basiese vryhand en instrumenttekening, voeg maatskrywing korrek by en benoem dele van tekening.	Teken basiese vryhand en instrumenttekening, voeg maatskrywing korrek by en benoem dele van tekening.	Uitknip van ontwikkeling en maak van papiermodel om die praktiese aspek by die teorie te bring. Informele klastoets Take	Uitknip van ontwikkeling en maak van papiermodel om die praktiese aspek by die teorie te bring. Informele klastoets Take	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoets.				
	SGA (Formele Assesering) PAT	Kwartaal 2 – Geen (Junie Eksamen) PAT- Fase 2 Die wetgewing wat werkplekke met betrekking tot COVID - 19 beheer, is die Wet op Beroepsgesondheid en Veiligheid, Wet 85 van 1993, soos gewysig, saamgelees met die Regulasies vir Gevaarlike Biologiese Agente. Artikel 8 (1) van die Wet op Beroepsgesondheid en Veiligheid (OHS), Wet 85 van 1993, - Veilige werkpraktyke is soorte administratiewe beheermaatreëls wat prosedures vir veilige en behoorlike werk insluit wat gebruik word om die duur, frekwensie of intensiteit van blootstelling aan 'n gevaar te verminder. Voorbeelde van veilige werkpraktyke vir SARS-CoV-2 is onder meer. Vereis gereelde handwas of gebruik van alkoholgebaseerde handseep. Leerders en onderwysers moet altyd hande was as hulle skoon hou na 'n PPE verwyder is. Hou veilige afstande en dra te alle tye 'n masker. Raadpleeg die dokument op die veiligheidsmaatreëls vir die werkwinkel.										

 26 Junie-12 Julie
 Skoolvakansie

021 Post – Covid: Nasionale Hersiene JOP: Graad 10 – Kwartaal 3: **SIVIELE DIENSTE**

KWARTAAL 3 (52 dae)	Week 1 13 -16 Julie (4 dae)	Week 2 19-23 Julie (5 dae)	Week 3 26-30 Julie (5 dae)	Week 4 2-6 Aug (5 dae)	Week 5 10-13 Aug (4 dae)	Week 6 16-20 Aug (5 dae)	Week 7 23-27 Aug (5 dae)	Week 8 30 Aug- 3 Sept (5 dae)	Week 9 6-10 Sept (5 dae)	Week 10 13-17 Sept (5 dae)	Week 11 20-23 Sept (3 dae)
KABV onderwerp	HOEVEELHEDE (Vakspesifiek)	HOEVEELHEDE (Vakspesifiek)	VERBINDINGS (Generies)	VERBINDINGS (Vakspesifiek)	VERBINDINGS (Vakspesifiek)	VERBINDINGS (Vakspesifiek)	KONSTRUKSIE GEASSOSIEER MET SIVIELE DIENSTE (Vakspesifiek)	KONSTRUKSIE GEASSOSIEER MET SIVIELE DIENSTE (Vakspesifiek)	KOUEWATER VOORSIENING (Vakspesifiek)	STORMWATER (Vakspesifiek)	HERSIENNING KWARTAALTOETS
Konsepte, vaardigheid en waardes	Bepaal van gegewe tekening die hoeveelheid benodig vir die elementêre loodgieter installasies vir die volgende: <ul style="list-style-type: none"> • Warm en kouewater installasies • Oppervlaktes • Gebruik van SI eenhede van mates 	Bepaal van gegewe tekening die hoeveelheid benodig vir die elementêre loodgieter installasies vir die volgende: <ul style="list-style-type: none"> • Warm en kouewater installasies • Oppervlaktes • Gebruik van SI eenhede van mates 	Identifiseer en verduidelik die gebruike van : skroewe : <ul style="list-style-type: none"> • Versinktekop • rondkop • Verhewekop • Straalboogskroef • Droëmuurskroef • Selfsny boutkopskroef • Boorpunt boutkopskroef • Spoorskroef • Voordele van die gebruik van skroewe bo spykers Spykers : <ul style="list-style-type: none"> • Rondedraad • Klipspyker • Grootkopspyker • Staalspyker • Ovaalspyker • Paneelspyker • Vloerspyker • Voordele van die gebruik van spykers bo skroewe 	Verbinding van pype : Identifiseer en etiketeer van tekening, sketse en snitaansigte die verskillende metodes van die hegting by <ul style="list-style-type: none"> • Koperpype • Gegalvaniseerde pype • Hoë-en lae - druk politeen pype Voordele en nadele van elke tipe Sagtesoldeersel : <ul style="list-style-type: none"> • Kennis van die proses en apparaat • Tipes soldeersel • Eienskappe van soldeersel • Soldeerboute • Vertinning 'n soldeerbout • Vloeimiddels (tipes en doel) 	Sagtesoldeersel : <ul style="list-style-type: none"> • Kennis van die proses en apparaat • Tipes soldeersel • Eienskappe van soldeersel • Soldeerboute • Vertinning 'n soldeerbout • Vloeimiddels (tipes en doel) Identifiseer die volgende hegmiddels: <ul style="list-style-type: none"> • Chemieseankers • Hulsankers • Staal ankers 	Plaatmetaal Teken snitaansigte van: <ul style="list-style-type: none"> • gegroefde soom las • Oorslaglas • Plofklinaellas • Soldeerlaste 	Beton: Meng en meng verhoudings van beton, pleister en sement (laag, medium en hoësterkte) Steenwerk : Tekeninge van voor aansig, snitaansigte en opeenvolgende lae soos van bo gesien Hoeke (L vormige) van 'n halfsteenmuur en eensteenmuur in strykverband vier lae hoog. Uitsit van haakse hoeke: 3-4-5 metode	Steenwerk : Tekeninge van voor aansig, snitaansigte en opeenvolgende lae soos van bo gesien Hoeke (L vormige) van 'n halfsteenmuur en eensteenmuur in strykverband vier lae hoog. Uitsit van haakse hoeke: 3-4-5 metode	Eienskappe van water <ul style="list-style-type: none"> • Reuk • Smaak • Kleur • Kook en vriespunt • Uitsetting en inkrimping • Digtheid • Hardheid Verduideliking van die natuurlike watersiklus, aflope na damme en opvanggebiede Bronne van water (Voordele en nadele) <ul style="list-style-type: none"> • Putte • Boorgate • Fonteine • Riviere • Hoogliggende en Laagliggende streke Beskerming van pype teen ryp 'n Kort verduideliking van 'n tipiese watersuiweringproses	Stormwater: Die veilige wegvoering van stormwater in die volgende maniere: Dakgeute na water tenks, oppervlak - kanale, harde oppervlaktes , mangate , op pad randstene, metodes om stormwater te kanaliseer na opvanggebiede. Verantwoordelikhede van munisipaliteite met betrekking tot stormwater wegvoering. Regulasies vir stormwater wegvoering.	
Vereiste voorkennis	Basiese meet en wiskundige vaardighede	Basiese meet en wiskundige vaardighede	Leerders moet begrip hê van die behoefte aan hemiddels.	Leerders moet begrip hê van die behoefte aan hemiddels.	Leerders moet begrip hê van die behoefte aan hemiddels.	Leerders moet begrip hê van die behoefte aan hemiddels.	Basiese meet en wiskundige vaardighede	Doel en voordele van steenverbande.	Kenis van die herkoms van water	Basiese metodes om stormwater terug te hou en te kanaliseer.	
Hulpbronne (anders as die handboek) om onderrig te verskerp	Liniaal en Sakrekenaar Power Point aanbiedings You Tube videos	Liniaal en Sakrekenaar Power Point aanbiedings You Tube videos	Voorbeelde van elke tipe skroef en spyker vir demonstrasie doeleindes. Power Point aanbiedings You Tube videos	Verskillende pyp-lasstukke en soldeerapparaat met soldeerdraad en vloeimiddels. Power Point aanbiedings You Tube videos	Verskillende pyp-lasstukke en soldeerapparaat met soldeerdraad en vloeimiddels. Power Point aanbiedings You Tube videos	Verskillende plaatmetaallasse Power Point aanbiedings You Tube videos	Metaal penne, boulyn en staal meetband. Power Point aanbiedings You Tube videos	Stene vir die droogpak van verskillende steenverbande. Power Point aanbiedings You Tube videos	Water Power Point aanbiedings You Tube videos	Power Point aanbiedings You Tube videos	

24 Sept – 05 Oktober
Skoolvakansie

Assesering	Informele assessering; remediering	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Praktiese aktiwiteit oor identifisering en verduidelikking van die gebruik van hegmiddels. Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Praktiese aktiwiteit oor identifisering en verduidelikking van die gebruik van hegmiddels. Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Praktiese aktiwiteit maak van elke tipe las. Teken elke las	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Praktiese aktiwiteit oor die droogpak van steenverbande. Praktiese aktiwiteit oor die reghoekige uitsit van die hoeke van 'n gebou. Vryhandtekeninge Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Work sheets Class and homework activities Informal class tests		
	SGA (Formele Assessering) PAT	<p>Kwartaal 3 – Kwartaaltoets (Moet skoolgebaseer wees en gedurende gewone klasperiodes aan die einde van die kwartaal geskryf word)</p> <p>PAT- Fase 2</p> <p>Die wetgewing wat werkplekke met betrekking tot COVID - 19 beheer, is die Wet op Beroepsgesondheid en Veiligheid, Wet 85 van 1993, soos gewysig, saamgelees met die Regulasies vir Gevaarlike Biologiese Agente. Artikel 8 (1) van die Wet op Beroepsgesondheid en Veiligheid (OHS), Wet 85 van 1993, - Veilige werkpraktyke is soorte administratiewe beheermaatreëls wat prosedures vir veilige en behoorlike werk insluit wat gebruik word om die duur, frekwensie of intensiteit van blootstelling aan 'n gevaar te verminder. Voorbeelde van veilige werkpraktyke vir SARS-CoV-2 is onder meer. Vereis gereelde handewas of gebruik van alkoholgebaseerde handseep. Leerders en onderwysers moet altyd hande was as hulle skoon hou na 'n PPE verwyder is. Hou veilige afstande en dra te alle tye 'n masker. Raadpleeg die dokument op die veiligheidsmaatreëls vir die werkswinkel.</p>											

2021 Post – Covid: Nasionale Hersiene JOP: Graad 10 – Kwartaal 4: **SIVIELE DIENSTE**

KWARTAAL 4 (47 dae)		Week 1 5-8 Okt (4 dae)	Week 2 11-15 Okt (5 dae)	Week 3 18-22 Okt (5 dae)	Week 4 25-29 Okt (5 dae)	Week 5 1-5 Nov (5 dae)	Week 6 8-12 Nov (5 dae)	Week 7 15-19 Nov (5 dae)	Week 8 22-26 Nov (3 dae)	Week 9 29-30 Nov-3 Des (3 dae)	Week 10 6-8 Des (3 dae)
KABV onderwerp		WARMWATER TOEVOER (Vakspesifiek)	WARMWATER TOEVOER (Vakspesifiek)	WARMWATER TOEVOER (Vakspesifiek)	DAKWERK (Vakspesifiek)	SANITÊRE TOESTELLE (Vakspesifiek)	SANITÊRE TOESTELLE (Vakspesifiek)	KONSOLIDASIE, HERSIENNING, FINALE EKSAMEN EN ASSESSERING VAN PAT	KONSOLIDASIE, HERSIENNING, FINALE EKSAMEN EN ASSESSERING VAN PAT	KONSOLIDASIE, HERSIENNING, FINALE EKSAMEN EN ASSESSERING VAN PAT	KONSOLIDASIE, HERSIENNING, FINALE EKSAMEN EN ASSESSERING VAN PAT
Konsepte, vaardigheid en waardes		Inleiding tot warmwatertoever Kouewatertoever na warmwater stelsels Doel, tipe, posisionering en regulasies van: • Druk vermindering-kleppe • Druk beheer kleppe • Vakuumklep • Veiligheid kleppe wat verband hou met warmwater installasies	Kort verduideliking van hitte-oordrag in warmwater installasies: • Uitstraling • Geleiding • Konveksie	Beskryf verskillende warmwaterstelsels: • Gebalanseerde en ongebalanseerde stelsels • Hoë en laedruk stelsels	Geute (net gegalvaniseerde plaatmetaal geute): Kennis van die doel, identifikasie, val, materiaal en metodes van vashegting en ondersteuning van vierkantige geute	Identifisering van die volgende sanitêre toebehore saam met hul simbole: • W.K. - panne • handewasbak • Bad • Stort • Sink • Bidet • Urinale	Identifisering van die volgende sanitêre toebehore saam met hul simbole: • W.K. - panne • handewasbak • Bad • Stort • Sink • Bidet • Urinale				
Vereiste voorkennis		Basiese metodes van die verhitting van water	Basiese kennis van hitteoordrag	Kennis oor druk e die invloed daarvan op watervoorsiening	Doel en tipes geute	Basiese kennis van beskikbare sanitêre toestelle en waarvoor elk gebruik word.	Basiese kennis van beskikbare sanitêre toestelle en waarvoor elk gebruik word.				
Hulpbronne (anders as die handboek) om onderrig te verskerp		Watertoeverpyp, ou elektriese geysers.	Soldeervlam, staalstaaf, ketel met oop element.	Houer met water en kraan met water onder druk.	Geuthake, geut met twee stopente, geutuitlaat en afleipyp.	Voorbeelde van verskillende sanitêre toestelle	Voorbeelde van verskillende sanitêre toestelle				
Assesering	Informele assessering; remediering	Work sheets Class and homework activities Informal class tests	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Praktiese aktiwiteit oor installasie van 'n geut en afleipyp, Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.	Wekkaarte, klas en huiswerk aktiwiteite, informele klastoetse.				
	SGA (Formele Assesering) PAT	Finale Eksamen Assesering van die PAT									

9 Des – 00 Jan
Skoolvakansie