

Standardnutzungsszenario

Software: KDE - Krita
Produktgruppe: Zeichenprogramm
Stand: 24.02.21
Bezeichnung:
Autoren: Melissa Zaczyk
Softwareklasse: Lokale Anwendung
SUT: Ubuntu 20.04.1 LTS
Lastgenerator: Actiona

Generelle Vorgaben:
Vor Beginn der Messung liegen 60 Sekunden Wartezeit.

Voraussetzungen:

- Software auf Ubuntu installieren
- Krita ist geöffnet und maximiert
- Auf dem Startbildschirm von Krita ist bereits ein Bild unter „Zuletzt geöffnete Dokumente“ aufgelistet
- Bedienung mit Maus
- Execution-Fenster und Console-Fenster in Actiona sind in der unteren linken Ecke positioniert
- Test_Bild.kra liegt im Ordner „Bilder“
- In Test-Bild ist die Gruppe „Dekoration“ ausgewählt und zugeklappt

Ablauf:

Nr.	Zeit	Tätigkeitsbeschreibung	Action
1	00:00	Neues Dokument mit Standardeinstellungen erstellen	Neues Dokument erstellen
1.1		Auf „Neue Datei“ klicken	
1.2		Auf „Erstellen“ klicken	
2	00:03	Bild über „Datei“ → „Schließen“ schließen	Bild schliessen
3	00:07	Test-Bild öffnen	Test-Bild oeffnen
3.1		„Datei öffnen“ anklicken	
3.2		Dateinamen „Test_Bild.kra“ eingeben	
3.3		Mit Enter bestätigen	
4	00:13	Mit „+“-Button neue Malebene erzeugen	Neue Malebene erzeugen
4.1		Oberste Gruppe in Hierarchie anklicken	
4.2		„+“-Button anklicken	
5	00:16	Ebene mit Füllen-Werkzeug füllen	Ebene fuellen
6	00:19	Verlaufmodus der Ebene zu „Weiches Licht (SVG)“ ändern	Verlaufmodus aendern
7	00:23	Ebene in Hierarchie von über Gruppe nach unter Gruppe verschieben	Ebene unter Gruppe verschieben

8	00:28	Mit „+“-Button neue Malebene erzeugen	Neue Malebene erzeugen
9	00:31	Farben mit Farbauswahl-Werkzeug mischen	Farbe mischen mit Farbauswahl
9.1		Farbauswahl-Werkzeug auswählen	
9.2		Leinwand anklicken	
9.3		Tab „Werkzeugooptionen“ anklicken	
9.4		Rechtsklick auf „Mischen“	
9.5		Mischwert 50 eingeben	
9.6		Mit Enter bestätigen	
9.7		Leinwand anklicken	
10	00:40	Pinzel „b)_Basic-2_Opacity“ auswählen	Pinzel b)_Basic-2_Opacity auswaehlen
10.1		Freihandpinzel-Werkzeug auswählen	
10.2		Pinzel „b)_Basic-2_Opacity“ auswählen	
11	00:43	Pinselfarbe zu Rot ändern	Farbe Rot auswaehlen
11.1		Tab „Erweiterter Farbwähler“ anklicken	
11.2		Farbauswahl-Dreieck anklicken und Auswahl in untere rechte Ecke ziehen	
11.3		Rot im Farbauswahl-Ring anklicken	
12	00:48	Pinselfarbe ändern	Pinselfarbe aendern
12.1		Rechtsklick auf Feld mit Pinselfarbe	
12.2		Größe 30 eingeben	
12.3		Mit Enter bestätigen	
13	00:50	Pinselfarbe in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich malen
14	01:03	Fünf kurze, schnelle Pinselfarbe	Kurze Striche malen
15	01:14	Kreisförmigen Pinselfarbe mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
16	01:19	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
17	01:23	Bereich mit Freihandpinzel-Werkzeug großflächig ausmalen	Grossflaechig ausmalen
18	01:31	Pinzel „c)_Pencil-4_Soft“ auswählen	Pinzel c)_Pencil-4_Soft auswaehlen
19	01:33	Im Farbauswahl-Ring Blau anklicken	Farbe Blau auswaehlen
20	01:36	Pinselfarbe in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich malen
21	01:48	Fünf kurze, schnelle Pinselfarbe	Kurze Striche malen
22	01:59	Kreisförmigen Pinselfarbe mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
23	02:04	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
24	02:08	Bereich mit Freihandpinzel-Werkzeug großflächig ausmalen	Grossflaechig ausmalen

25	02:16	Pinzel „g)_Dry_Brushing“ auswählen	Pinzel g)_Dry_Brushing auswaehlen
26	02:18	Im Farbauswahl-Ring Cyan anklicken	Farbe Cyan auswaehlen
27	02:21	Pinzelstrich in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich malen
28	02:33	Fünf kurze, schnelle Pinzelstriche	Kurze Striche malen
29	02:44	Kreisförmigen Pinzelstrich mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
30	02:49	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
31	02:53	Bereich mit Freihandpinzel-Werkzeug großflächig ausmalen	Grossflaechig ausmalen
32	03:01	Pinzel „i)_Wet_Textured_Soft“ auswählen	Pinzel i)_Wet_Textured_Soft auswaehlen
33	03:03	Im Farbauswahl-Ring Pink anklicken	Farbe Pink auswaehlen
34	03:06	Pinzelstrich in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich malen
35	03:18	Fünf kurze, schnelle Pinzelstriche	Kurze Striche malen
36	03:29	Kreisförmigen Pinzelstrich mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
37	03:34	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
38	03:38	Bereich mit Freihandpinzel-Werkzeug großflächig ausmalen	Grossflaechig ausmalen
39	03:46	Pinzel „j)_WaterC_Basic_Round-Grunge“ auswählen	Pinzel j)_WaterC_Basic_Roun d-Grunge auswaehlen
40	03:49	Im Farbauswahl-Ring Orange anklicken	Farbe Orange auswaehlen
41	03:51	Pinzelstrich in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich malen
42	04:03	Fünf kurze, schnelle Pinzelstriche	Kurze Striche malen
43	04:14	Kreisförmigen Pinzelstrich mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
44	04:19	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
45	04:23	Bereich mit Freihandpinzel-Werkzeug großflächig ausmalen	Grossflaechig ausmalen
46	04:31	Pinzel „k)_Blender_Basic“ auswählen	Pinzel k)_Blender_Basic auswaehlen
47	04:34	Pinzelstrich in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich malen
48	04:46	Fünf kurze, schnelle Pinzelstriche	Kurze Striche malen
49	04:57	Kreisförmigen Pinzelstrich mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
50	05:02	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
51	05:06	Bereich mit Freihandpinzel-Werkzeug großflächig ausmalen	Grossflaechig ausmalen
52	05:14	Radiergummi a)_Eraser_Soft auswählen	Radiergummi a)_Eraser_Soft auswaehlen
53	05:17	Radieren in Form des Haus vom Nikolaus	Langen Strich radieren

54	05:29	Fünf kurze, schnelle Striche mit Radierer	Kurze Striche radieren
55	05:40	Kreisförmigen Strich mit Ellipse-Werkzeug erzeugen	Vorgefertigter Kreis
56	05:45	Gerade Linie mit Linien-Werkzeug ziehen	Gerade Linie ziehen
57	05:49	Bereich mit Freihandpinsel-Werkzeug großflächig wegradieren	Grossflaechig radieren
58	05:57	Dreimal letzte Aktion per Tastenkürzel rückgängig machen	3x Aktion rueckgaengig machen
59	06:00	Dreimal Aktion per Tastenkürzel wiederherstellen	3x Aktion wiederherstellen
60	06:04	Freihand-Auswahl erzeugen	Freihand-Auswahl erzeugen
60.1		Freihand-Auswahl-Werkzeug auswählen	
60.2		Auswahl um Gemaltes ziehen	
61	06:15	Rechteck-Auswahl per Tastenkürzel zu Auswahl hinzufügen	Auswahl zu Auswahl hinzufuegen
62	06:21	Elliptische Auswahl von Auswahl abziehen	Auswahl von Auswahl abziehen
62.1		Elliptische-Auswahl-Werkzeug auswählen	
62.2		Tab „Werkzeugooptionen“ anklicken	
62.3		„Abziehen“-Button anklicken	
62.4		Auf Leinwand Ellipse ziehen	
63	06:29	Auswahl per Tastenkürzel kopieren und einfügen	Auswahl kopieren
64	06:33	Kopie der Auswahl verschieben	Auswahl verschieben
		Verschieben-Werkzeug auswählen	
		Auswahl zur Seite verschieben	
65	06:38	Auswahl über „Auswahl“ → „Auswahl aufheben“ aufheben	Auswahl aufheben
66	06:41	HSV-Anpassung mit Änderung von Farbton, Sättigung und Helligkeit (-25, 25, -25)	HSV-Anpassung
66.1		„Filter“ anklicken	
66.2		Mauszeiger bis zum Menüpunkt „Anpassen“ bewegen	
66.3		Mauszeiger nach rechts zu Untermenü bewegen	
66.4		„HSV-Anpassung“ anklicken	
66.5		Textfelder für Farbton, Sättigung und Helligkeit anklicken und jeweils neuen Wert eintragen	
66.6		Mit „OK“ bestätigen	
67	06:56	Ebene in Hierarchie unter andere Ebene verschieben	Ebene unter Ebene verschieben
68	07:04	Obere Malebene in untere Ebene einfügen	In untere Ebene einfuegen
68.1		Rechtsklick auf Malebene mit Kopie des Gemalten	
68.2		„In untere Ebene einfügen“ anklicken	

69	07:07	Gruppe duplizieren	Gruppe duplizieren
69.1		Rechtsklick auf Gruppe	
69.2		„Duplizieren“ anklicken	
70	07:10	Gruppe mit Abfalleimer-Button löschen	Gruppe loeschen
71	07:12	Mit Auge-Button Hintergrundebene unsichtbar machen	Ebene unsichtbar machen
72	07:15	Mit Auge-Button Hintergrundebene sichtbar machen	Ebene sichtbar machen
73	07:17	Deckkraft der Malebene auf 50% reduzieren	Deckkraft reduzieren
73.1		Rechtsklick auf Feld mit Deckkraft	
73.2		Neuen Wert eingeben	
73.3		Mit Enter bestätigen	
74	07:21	Deckkraft der Malebene auf 100% setzen	Deckkraft erhoehen
74.1		Rechtsklick auf Feld mit Deckkraft	
74.2		Neuen Wert eingeben	
74.3		Mit Enter bestätigen	
75	07:25	Schnellgruppe anlegen und Ebenen einordnen	Schnellgruppe anlegen
75.1		Ebenen auswählen	
75.2		Mit Tastenkürzel Schnellgruppe erzeugen	
76	07:31	Gruppe umbenennen	Gruppe umbenennen
76.1		Doppelklick auf Name der Gruppe	
76.2		Neuen Namen „Test-Gruppe“ eingeben	
76.3		Mit Enter bestätigen	
77	07:34	In die Leinwand mit Mausrad 400% hereinzoomen	Reinzoomen
78	07:36	Leinwand mit mittlerer Maustaste zur Seite verschieben	Leinwand verschieben
79	07:39	Aus der Leinwand mit Mausrad auf Ursprungswert herauszoomen	Rauszoomen
80	07:42	Leinwand um 180° drehen	Leinwand rotieren
80.1		Tab „Übersicht“ anklicken	
80.2		Rechtsklick auf Feld mit Drehung	
80.3		Neuen Wert eingeben	
81	07:46	Leinwand mit Spiegelansicht-Button spiegeln	Leinwand spiegeln
82	07:48	Bild speichern	Bild speichern
82.1		„Datei“ → „Speichern unter ...“ anklicken	
82.2		Dateinamen nach dem Schema „Bild_NummerDesDurchlaufs“ eingeben	
82.3		Mit Enter bestätigen	
83	07:53	Bild als PNG exportieren	Bild exportieren
83.1		„Datei“ → „Exportieren ...“ anklicken	

83.2		Dateiformat „PNG-Bild“ auswählen	
83.3		Dateinamen nach dem Schema „Bild_NummerDesDurchlaufs“ eingeben	
83.4		Zweimal mit Enter bestätigen	
84	08:03	Einstellungen für nächsten Durchlauf zurücksetzen	Einstellungen zuruecksetzen
84.1		Farbauswahl-Werkzeug auswählen	
84.2		Tab „Werkzeugoptionen“ anklicken	
84.3		Mischwert 100 eingeben und bestätigen	
84.4		Freihandpinsel-Werkzeug auswählen	
84.5		Pinsel „b)_Basic-2_Opacity“ auswählen	
84.6		Pinselgröße zu 40 ändern und bestätigen	
84.7		Tab „Erweiterter Farbwähler“ anklicken	
84.8		Farbauswahl-Dreieck anklicken und Auswahl in die obere Ecke (Schwarz) ziehen	
85	08:18	Bild über „Datei“ → „Schließen“ schließen	Bild schliessen